



Samsung  
GALAXY  5 mini

SM-G800F

# Instrukcja obsługi

# Spis treści

## Przeczytaj najpierw

## Wprowadzenie

- 8 Zawartość opakowania
- 9 Wygląd urządzenia
- 11 Korzystanie z karty SIM lub USIM i baterii
- 17 Korzystanie z karty pamięci
- 19 Włączanie i wyłączanie urządzenia
- 20 Blokowanie i odblokowywanie ekranu

## Podstawowe informacje

- 21 Korzystanie z ekranu dotykowego
- 24 Układ ekranu startowego
- 29 Panele powiadomień i szybkich ustawień
- 32 Otwieranie aplikacji
- 33 Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji
- 35 Wprowadzanie tekstu
- 37 Przechwytywanie ekranu
- 38 Moje pliki
- 40 Funkcja oszczędzania energii
- 42 Wyświetlanie informacji pomocy

## Połączenia sieciowe

- 43 Sieć komórkowa
- 43 Wi-Fi

- 45 Udostępnianie internetu
- 47 Internet

## Ruchy i funkcje ułatwień obsługi

- 49 Ruchy i gesty
- 52 Air view
- 52 Przybornik
- 53 Zwiększanie czułości ekranu dotykowego

## Personalizacja

- 54 Zarządzanie ekranem startowym i ekranem aplikacji
- 57 Ustawianie tapety i dzwonek
- 58 Zmienianie metody blokowania ekranu
- 59 Skaner odcisków palców
- 62 Tryb prywatny
- 64 Tryb Ułatwienia
- 64 Przenoszenie danych z poprzedniego urządzenia
- 66 Konfiguracja konta

## Telefon

- 67 Nawiązywanie połączeń
- 70 Odbieranie połączeń
- 71 Opcje dostępne w trakcie połączeń



## Kontakty

- 73 Dodawanie kontaktów
- 74 Zarządzanie kontaktami

## Wiadomości i poczta e-mail

- 77 Wiadomości
- 80 E-mail

## Aparat

- 83 Fotografia podstawowa
- 86 Tryby fotografowania
- 91 Ustawienia aparatu

## Galeria

- 93 Wyświetlanie zdjęć i filmów
- 95 Edycja zdjęć i filmów
- 99 Ustawienia galerii

## Multimedia

- 100 Muzyka
- 103 Wideo

## S Health

- 106 Informacje o aplikacji S Health
- 107 Konfiguracja profilu użytkownika
- 108 Ekran główny aplikacji S Health

- 110 Asystent spacerowy
- 112 Asystent treningowy
- 119 Rejestrowanie spożywanych posiłków
- 121 Zarządzanie wagą
- 124 Instalacja dodatkowych modułów aplikacji S Health
- 124 Ustawienia aplikacji S Health

## Opcje bezpieczeństwa

- 126 Tryb awaryjny
- 127 Wiadomość z prośbą o pomoc
- 128 Powiadomienia o niekorzystnych warunkach atmosferycznych (Geo News)

## Przydatne aplikacje i funkcje

- 130 Tryb dzieci
- 134 S Szukacz
- 135 S Terminarz
- 138 S Voice
- 140 Zegar
- 142 Kalkulator
- 142 Notatka
- 144 Dyktafon
- 146 Dropbox
- 147 Flipboard
- 148 Smart Remote
- 150 Latarka
- 151 Lupa
- 151 Aplikacje Google

## Łączenie z innymi urządzeniami

- 154 Bluetooth
- 156 Wi-Fi Direct
- 158 NFC
- 160 S Beam
- 161 Szybkie połączenie
- 163 Screen Mirroring
- 165 Drukowanie zdalne

## Menedżer urządzenia i danych

- 166 Aktualizowanie urządzenia
- 167 Przesyłanie plików pomiędzy urządzeniem a komputerem
- 168 Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych
- 169 Zerowanie danych

## Ustawienia

- 170 Ustawienia — informacje
- 170 SZYBKIE USTAWIENIA
- 170 POŁĄCZENIA SIECIOWE
- 174 POŁĄCZ I UDOSTĘPNIJ
- 176 DŹWIĘK I WYŚWIETLACZ
- 180 PERSONALIZACJA
- 181 RUCH
- 182 UŻYTKOWNIK I BACKUP
- 183 SYSTEM
- 190 APLIKACJE

## Dostępność

- 198 Informacje o dostępności
- 199 Otwieranie menu dostępności za pomocą przycisku ekranu startowego
- 199 Powiadomienia głosowe (funkcja TalkBack)
- 210 Zmiana rozmiaru czcionki
- 210 Powiększanie ekranu
- 210 Ustawianie przypomnień o powiadomieniach
- 211 Odwracanie kolorów wyświetlania
- 211 Dostosowanie kolorów
- 212 Ustawienie powiadomień świetlnych
- 212 Wyłączanie wszystkich dźwięków
- 212 Ustawienia napisów
- 213 Dostosowywanie balansu dźwięku
- 213 Dźwięk mono
- 214 Menu pomocnicze
- 216 Ustawienia czasu reakcji dla dotyknięcia i przytrzymywania
- 216 Kontrola interakcji
- 217 Odbieranie lub kończenie połączeń
- 217 Korzystanie z trybu jednokrotnego dotyku
- 217 Zarządzanie ustawieniami dostępności
- 219 Korzystanie z innych przydatnych funkcji

## Rozwiązywanie problemów

# Przeczytaj najpierw

Aby bezpiecznie i prawidłowo korzystać z tego urządzenia, należy uważnie przeczytać tę instrukcję.

- Przedstawione opisy bazują na ustawieniach domyślnych urządzenia.
- W zależności od regionu, operatora sieci lub oprogramowania urządzenia opisana w instrukcji zawartość może być inna od wyświetlanej na urządzeniu.
- Zawartość (zawartość wysokiej jakości) wymagająca znacznego wykorzystania procesora i pamięci RAM wpływa na całkowitą wydajność urządzenia. Aplikacje powiązane z tą zawartością mogą nie działać poprawnie w zależności od parametrów technicznych urządzenia i środowiska, w jakim uruchomiono aplikacje.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z działaniem aplikacji dostarczonych przez inne firmy niż Samsung.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z wydajnością lub zgodnością, wynikające z edycji ustawień rejestru lub modyfikacji oprogramowania systemu operacyjnego. Próba dostosowania systemu operacyjnego może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia lub aplikacji.
- Oprogramowanie, źródła dźwięków, tapety, obrazy i inne pliki multimedialne są dostarczane z urządzeniem na podstawie umowy licencyjnej o ograniczonym użytkowaniu. Wyodrębnianie tych materiałów i wykorzystywanie ich do celów komercyjnych lub innych stanowi naruszenie praw do własności intelektualnej. Użytkownicy ponoszą całkowitą odpowiedzialność za niezgodne z prawem korzystanie z multimediiów.
- Za usługi transmisji danych, takie jak przesyłanie wiadomości, przekazywanie i pobieranie danych, automatyczną synchronizację lub używanie usług lokalizacji, mogą być naliczane dodatkowe opłaty, zależnie od posiadanej taryfy. Duże ilości danych lepiej jest przysyłać za pomocą funkcji Wi-Fi.
- Domyślne aplikacje, które są dostarczane razem z urządzeniem, podlegają procesowi aktualizacji i mogą przestać być obsługiwane bez wcześniejszego powiadomienia. W przypadku pytań dotyczących aplikacji dostarczanych razem z urządzeniem prosimy o kontakt z centrum serwisowym firmy Samsung. W celu uzyskania informacji na temat aplikacji instalowanych przez użytkownika należy się skontaktować z właściwymi dostawcami usług.
- Modyfikowanie systemu operacyjnego urządzenia lub instalowanie oprogramowania z nieoficjalnych źródeł może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i uszkodzenia lub utraty danych. Te czynności są naruszeniem umowy licencyjnej firmy Samsung i powodują unieważnienie gwarancji.

## Utrzymanie wodo- i pyłoszczelności

Urządzenie może zostać uszkodzone w wypadku kontaktu z wodą lub kurzem. Należy przestrzegać tych wskazówek, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia i zapewnić jego odporność na wodę i kurz.

- Nie należy zanurzać urządzenia w wodzie poniżej głębokości 1 m i utrzymywać go w zanurzeniu przez ponad 30 minut.
- Należy się upewnić, że tylna pokrywa jest szczelnie zamknięta. W przeciwnym razie może ona przepuszczać wodę i pył.
- Nie należy trzymać urządzenia pod wodą przez dłuższy czas.
- Nie należy narażać urządzenia na kontakt **z wodą poruszającą się z dużą siłą**, na przykład wodą płynącą z kranu, falami morskimi czy wodospadami.
- Nie należy otwierać pokryw urządzenia, gdy urządzenie znajduje się w wodzie lub bardzo wilgotnych miejscach, na przykład na basenie lub w łazience.
- Nie należy otwierać tylnej pokrywy mokrymi rękami lub gdy urządzenie jest mokre.
- **Gumowe uszczelki zamontowane na tylnej pokrywie** to ważne komponenty urządzenia. Podczas otwierania i zamykania tylnej pokrywy należy uważać, aby uniknąć uszkodzenia gumowej uszczelki. Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia, należy się również upewnić, że gumowych uszczerek nie pokrywają żadne nieczystości, takie jak piasek lub kurz.
- Nie odłączać ani nie wymontowywać z urządzenia tylnej pokrywy.
- **W wypadku kontaktu urządzenia ze słodką wodą należy dokładnie wytrzeć je czystą miękką szmatką. W wypadku kontaktu urządzenia z cieczą inną niż słodka woda należy bezzwłocznie spłukać je słodką wodą, po czym dokładnie wytrzeć czystą miękką szmatką. Jeżeli pomimo tych zaleceń urządzenie nie zostanie odpowiednio spłukane słodką wodą i wytarte, może to wpłynąć na jego działanie lub wygląd.**
- Tylna pokrywa może się poluzować, **jeśli urządzenie zostanie upuszczone lub coś w nie uderzy**. Należy upewnić się, że wszystkie osłony dobrze przylegają i są szczelnie zamknięte.

- **Jeśli urządzenie było zanurzone w wodzie lub mikrofon albo głośnik są mokre**, podczas rozmowy dźwięk może być niewyraźny. Należy upewnić się, że mikrofon i mikrofon są czyste i suche, wycierając je suchą szmatką.
- Wodoodporna konstrukcja urządzenia powoduje, że w niektórych warunkach wibruje ono nieznacznie. Wibracje w takich sytuacjach, jak na przykład w przypadku ustawienia wysokiego poziomu głośności, są normalne i nie wpływają na wydajność urządzenia.
- Ekran dotykowy i inne funkcje mogą nie działać prawidłowo, **jeśli urządzenie jest używane w wodzie lub innych cieczach**.
- Na podstawie prób przeprowadzonych w kontrolowanym środowisku potwierdzono certyfikatem, że to urządzenie jest wodoszczelne i pyłoszczelne w określonych warunkach (spełnia wymogi klasyfikacji IP67 zgodnie z międzynarodową normą IEC 60529 – Stopnie ochrony zapewniane przez obudowy [Kod IP]; warunki próby: 15–35°C, 86–106 kPa, 1 metr, 30 minut). Urządzenie z tej kategorii nie są jednak nigdy całkowicie odporne na uszkodzenia spowodowane przez wodę.

## Ikony pomocnicze



**Ostrzeżenie** – Sytuacje, które mogą spowodować zranienie użytkownika lub innych osób



**Przestroga** – Sytuacje, które mogą spowodować uszkodzenie urządzenia lub innego sprzętu



**Uwaga** – Wskazówki, uwagi i dodatkowe informacje

# Wprowadzenie

## Zawartość opakowania

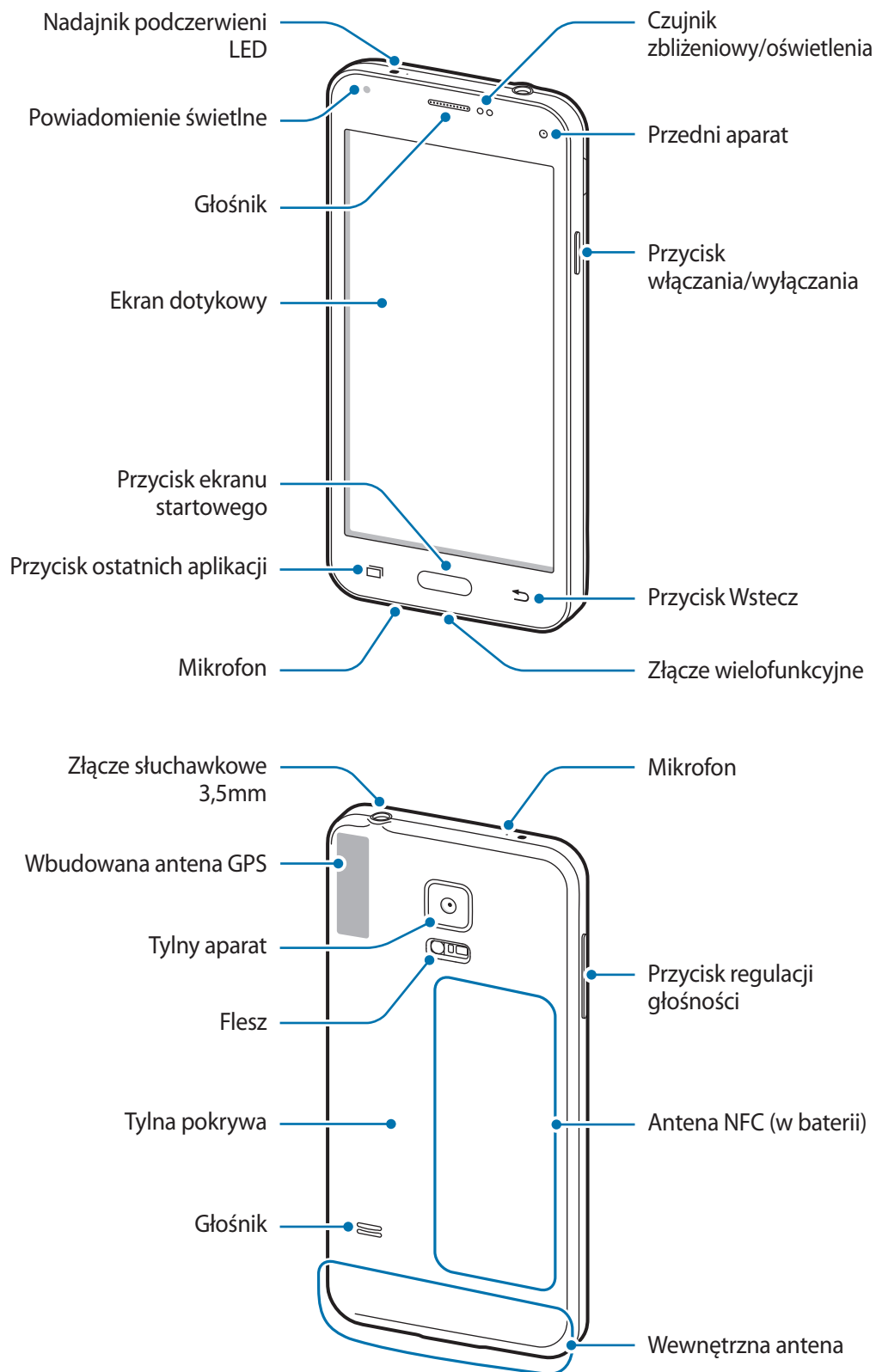
Należy sprawdzić, czy pudełko z produktem zawiera następujące elementy:

- Urządzenie
- Bateria (litowo-jonową / 2100 mAh)
- Instrukcja obsługi



- Elementy dostarczane wraz z urządzeniem i wszelkie dostępne akcesoria mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.
- Dostarczone akcesoria są przeznaczone tylko dla tego urządzenia i mogą być niezgodne z innymi urządzeniami.
- Wygląd urządzenia i jego specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
- Dodatkowe akcesoria można nabyć u lokalnego dystrybutora firmy Samsung. Przed zakupieniem należy upewnić się, że są zgodne z urządzeniem.
- Należy używać tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Samsung. Klasa wodoszczelności pewnych akcesoriów, jak np. stacje dokujące, może być inna niż urządzenia.
- Dostępność akcesoriów może ulec zmianie i zależy wyłącznie od ich producentów. Więcej informacji na temat dostępnych akcesoriów można znaleźć w witrynie internetowej firmy Samsung.






## Wygląd urządzenia





- Nie zasłaniać dłonią ani innymi przedmiotami miejsca, w którym znajduje się antena. Może to spowodować problemy z łącznością lub rozładowanie baterii.
- Wskazane jest naklejenie na ekranie folii ochronnej atestowanej przez firmę Samsung. Stosowanie folii ochronnych bez atestu może spowodować wadliwe działanie czujników.

## Przyciski

Przycisk	Funkcja
 <b>Włączania / wyłączania</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie.</li> <li>• Naciśnij, aby włączyć lub zablokować ekran.</li> </ul>
 <b>Ostatnio używane aplikacje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dotknij, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji.</li> <li>• Dotknij i przytrzymaj, aby otworzyć listę dodatkowych opcji dostępnych na bieżącym ekranie.</li> </ul>
 <b>Ekran startowy</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naciśnij, aby włączyć ekran, gdy jest zablokowany.</li> <li>• Naciśnij, aby powrócić do ekranu startowego.</li> <li>• Naciśnij dwukrotnie, aby uruchomić aplikację <b>S Voice</b>.</li> <li>• Naciśnij i przytrzymaj, aby uruchomić wyszukiwarkę <b>Google</b>.</li> </ul>
 <b>Wstecz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dotknij, aby powrócić do poprzedniego ekranu.</li> </ul>
 <b>Głośność</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naciśnij, aby dostosować głośność urządzenia.</li> </ul>



## Korzystanie z karty SIM lub USIM i baterii

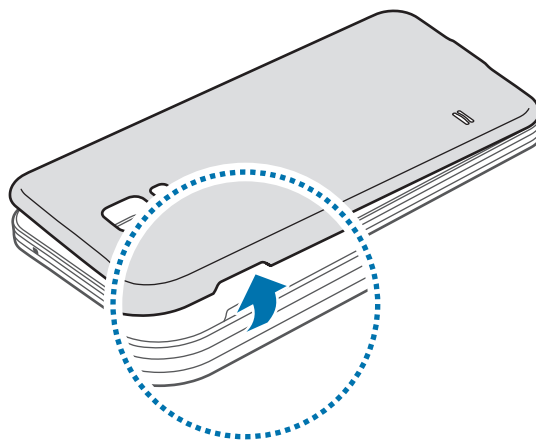
### Instalowanie karty SIM lub USIM i baterii

Należy zainstalować dostarczoną przez operatora sieci kartę SIM lub USIM oraz baterię z zestawu.



- Urządzenie obsługuje tylko karty microSIM.
- Niektóre usługi LTE mogą nie być dostępne w zależności od operatora sieci. W celu uzyskania dalszych informacji o dostępności usług należy skontaktować się z operatorem sieci.

1 Zdejmij tylną pokrywę.

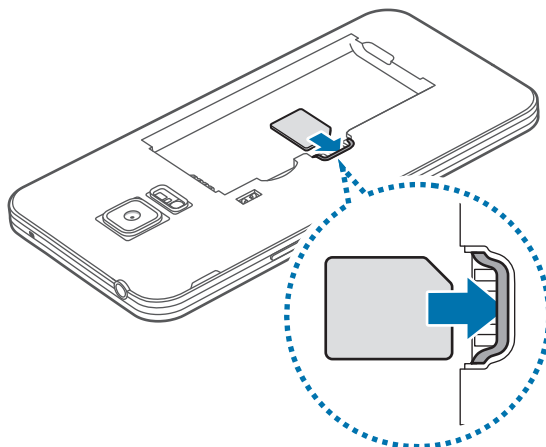


Należy uważać, aby podczas zdejmowania tylnej pokrywy nie uszkodzić paznokci.



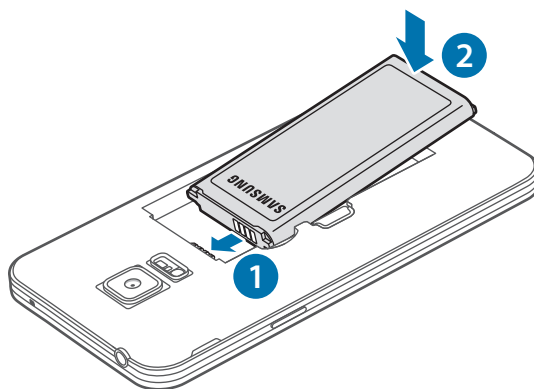
Nie należy nadmiernie wyginać ani skręcać tylnej pokrywy. Może to spowodować uszkodzenie pokrywy.

**2** Włóż kartę SIM lub USIM, tak aby połączane styki były skierowane w dół.

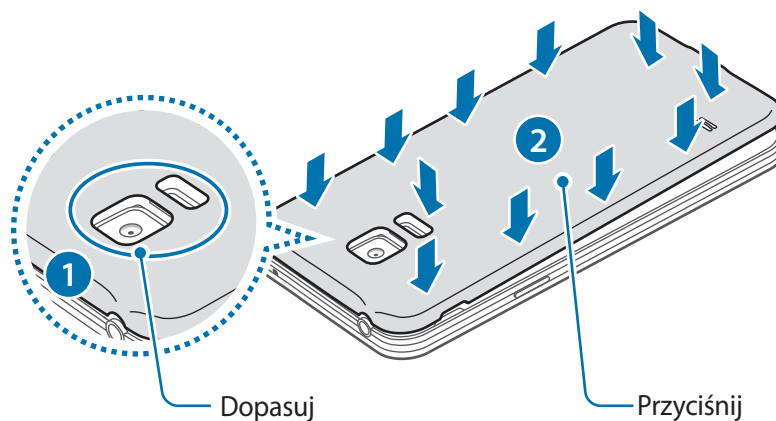


- Nie należy wkładać karty pamięci do gniazda karty SIM. Jeśli karta pamięci zakleszczy się w gnieździe karty SIM, należy oddać urządzenie do centrum serwisowego firmy Samsung w celu wyjęcia karty pamięci.
- Należy uważać, aby nie zgubić karty SIM lub USIM. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szkody lub problemy związane z zagubieniem lub kradzieżą kart.

**3** Włóż baterię.



## 4 Załóż tylną pokrywę.

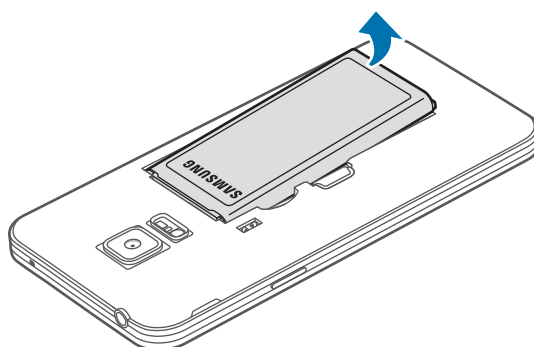


- Należy upewnić się, że tylna pokrywa jest szczelnie zamknięta.
- Należy korzystać wyłącznie z tylnych pokryw i akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Samsung.

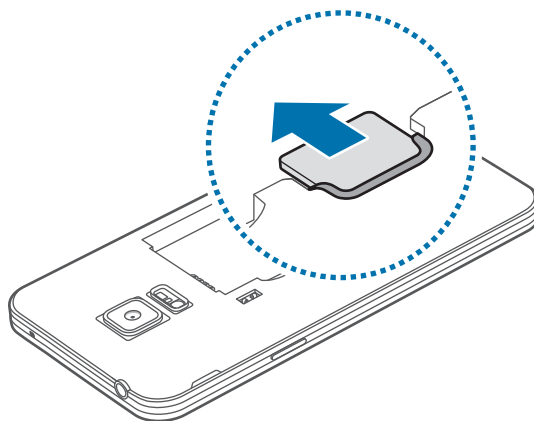
## Wyjmowanie karty SIM lub USIM i baterii

### 1 Zdejmij tylną pokrywę.

### 2 Wyjmij baterię.



**3** Naciśnij palcem kartę SIM lub USIM, a następnie wyjmij ją.



## Ładowanie baterii

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy naładować baterię za pomocą ładowarki. Baterię można także ładować po podłączeniu urządzenia do komputera za pomocą kabla USB.



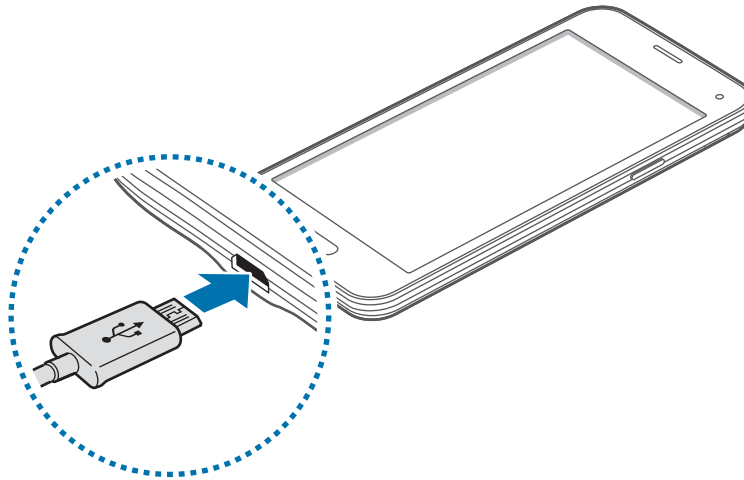
Należy używać wyłącznie ładowarek, baterii i kabli zatwierdzonych przez firmę Samsung. Używanie niezatwierdzonych ładowarek lub kabli może spowodować eksplozję baterii bądź uszkodzenie urządzenia.



- Gdy stan naładowania baterii jest niski, ikona baterii jest wyświetlana jako pusta.
- Po całkowitym rozładowaniu baterii urządzenia nie można włączyć nawet po podłączeniu go do ładowarki. Przed ponownym włączeniem urządzenia należy przez kilka minut ładować wyczerpaną baterię.
- Bateria może ulec szybkiemu rozładowaniu, jeśli jednocześnie używa się kilku aplikacji, aplikacji sieciowych lub aplikacji, które wymagają połączenia z innym urządzeniem. Aby uniknąć zerwania połączenia z siecią lub zaniku zasilania podczas transmisji danych, należy używać tych aplikacji po naładowaniu baterii urządzenia do pełna.

**1** Podłącz kabel USB do zasilacza USB.

## 2 Podłączyć kabel USB do złącza wielofunkcyjnego.



- Nieprawidłowe podłączenie ładowarki może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.
- Należy się upewnić, że tylna pokrywa jest szczelnie zamknięta. Zapobiegnie to przedostaniu się wody i pyłu do urządzenia. Otwarta lub poluzowana tylna pokrywa może doprowadzić do przedostania się wody i brudu do urządzenia i je uszkodzić.

## 3 Podłączyć zasilacz USB do gniazdka elektrycznego.



- Z urządzenia można korzystać podczas ładowania, jednak powoduje to wydłużenie czasu ładowania baterii do pełna.
- Jeśli urządzenie jest zasilane z niestabilnego źródła zasilania, podczas ładowania baterii ekran dotykowy może nie działać. W takim przypadku należy odłączyć ładowarkę od urządzenia.
- Podczas ładowania urządzenie może się nagrzewać. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia. Jeśli bateria nagrzeje się bardziej niż zwykle, ładowarka może przerwać ładowanie.
- Jeżeli ładowanie urządzenia nie przebiega prawidłowo, należy je zanieść wraz z ładowarką do centrum serwisowego firmy Samsung.

**4** Po naładowaniu baterii do pełna odłącz urządzenie od ładowarki. Najpierw odłącz ładowarkę od urządzenia, a następnie odłącz ładowarkę od gniazdka elektrycznego.



Nie należy wyjmować baterii przed odłączeniem ładowarki. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.



Aby oszczędzać energię, ładowarka powinna być odłączona od zasilania, kiedy nie jest używana. Ładowarka nie ma wyłącznika zasilania, dlatego też należy ją odłączać od gniazdka elektrycznego, gdy nie jest używana. Uniemożliwi to marnowanie energii. Podczas ładowania ładowarka powinna znajdować się w pobliżu gniazdka elektrycznego i być łatwo dostępna.

## Ograniczanie zużycia energii baterii

Urządzenie zapewnia opcje ułatwiające oszczędzanie energii baterii. Zmieniając te opcje i wyłączając funkcje działające w tle, można wydłużyć czas używania urządzenia między kolejnymi ładowaniami:

- Gdy nie używasz urządzenia, przełącz je w tryb uśpienia, naciskając przycisk włączania/wyłączania.
- Zamknij niepotrzebne aplikacje przy użyciu menedżera zadań.
- Wyłącz funkcję Bluetooth.
- Wyłącz funkcję Wi-Fi.
- Wyłącz automatyczne synchronizowanie aplikacji.
- Skróć czas podświetlenia.
- Zmniejsz jasność ekranu.

## Korzystanie z karty pamięci

### Wkładanie karty pamięci

Urządzenie obsługuje karty pamięci o maksymalnej pojemności 64 GB. W zależności od producenta karty i jej typu niektóre karty mogą być niezgodne z urządzeniem.

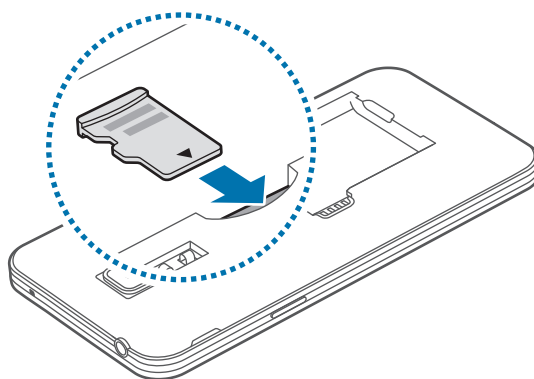


- Niektóre karty pamięci mogą nie być w pełni zgodne z urządzeniem. Użycie niezgodnej karty pamięci może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i samej karty, a także utraty zapisanych na karcie danych.
- Należy zachować ostrożność i wkładać kartę skierowaną właściwą stroną do góry.



- Urządzenie obsługuje karty pamięci z systemem plików FAT i exFAT. Jeżeli zostanie włożona karta pamięci sformatowana w innym systemie plików, na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o jej ponowne formatowanie.
- Częste zapisywanie i usuwanie danych powoduje skrócenie trwałości kart pamięci.
- Po włożeniu karty pamięci do urządzenia katalog plików na karcie będzie widoczny w folderze **Moje pliki** → **Karta pamięci**.

- 1 Zdejmij tylną pokrywę.
- 2 Włóż kartę pamięci połączanymi stykami do dołu.



- 3 Załóż tylną pokrywę.

## Wyjmowanie karty pamięci

W celu bezpiecznego wyjęcia karty pamięci należy ją najpierw odinstalować. Na ekranie startowym dotknij **Aplik.** → **Ustawienia** → **Pamięć** → **Odinstaluj kartę pamięci**.

- 1 Zdejmij tylną pokrywę.
- 2 Wyciągnij kartę pamięci.
- 3 Załóż tylną pokrywę.



Nie należy wyjmować karty pamięci z urządzenia, gdy urządzenie odczytuje lub przesyła dane. Może to spowodować utratę bądź uszkodzenie danych lub uszkodzenie karty pamięci bądź urządzenia. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające z nieprawidłowego użycia uszkodzonych kart pamięci, w tym za utratę danych.

## Formatowanie karty pamięci

Karta pamięci sformatowana w innym komputerze może być niezgodna z używanym urządzeniem. Kartę pamięci należy formatować w urządzeniu.

Na ekranie startowym dotknij **Aplik.** → **Ustawienia** → **Pamięć** → **Formatuj kartę pamięci** → **Formatuj kartę pamięci** → **Usuń wszystko**.



Przed przystąpieniem do formatowania karty pamięci należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych w urządzeniu. Gwarancja producenta nie uwzględnia utraty danych w wyniku działań użytkownika.

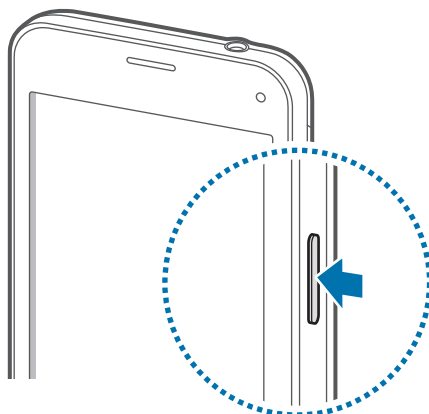


## Włączanie i wyłączanie urządzenia

Naciśnij i przytrzymaj kilka sekund przycisk włączania/wyłączania, aby włączyć urządzenie.

Po pierwszym włączeniu urządzenia lub po wykonaniu resetu danych skonfiguruj urządzenie, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk włączania/wyłączania, a następnie dotknij **Wyłączanie zasilania**.

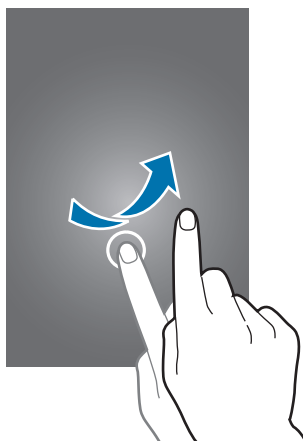


W miejscach, w których używanie urządzeń bezprzewodowych podlega określonym ograniczeniom, np. w samolotach i szpitalach, należy przestrzegać wszystkich widocznych ostrzeżeń i wskazówek udzielanych przez upoważniony personel.

## Blokowanie i odblokowywanie ekranu

Naciśnięcie przycisku włączania/wyłączania powoduje wyłączenie i zablokowanie ekranu. Ekran jest również automatycznie wyłączany i blokowany, gdy urządzenie nie jest używane przez określony czas.

Aby odblokować ekran, należy nacisnąć przycisk włączania/wyłączania lub przycisk ekranu startowego i przesunąć palcem w dowolną stronę w obszarze ekranu odblokowania.



Kod służący do odblokowywania ekranu można zmienić. Więcej informacji można znaleźć w części [Zmianie metody blokowania ekranu](#).

# Podstawowe informacje

## Korzystanie z ekranu dotykowego



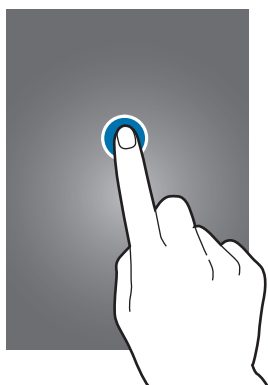
- Nie należy dopuszczać do zetknięcia się ekranu dotykowego z innymi urządzeniami elektrycznymi. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie ekranu dotykowego.
- Aby uniknąć uszkodzenia ekranu dotykowego, nie należy go dotykać ostrymi przedmiotami ani zbyt mocno naciskać palcami.



- Urządzenie może nie rozpoznawać dotyku w pobliżu krawędzi ekranu, które znajdują się poza obszarem sterowania dotykiem.
- Pozostawienie ekranu dotykowego w stanie bezczynności na długi czas może doprowadzić do wystąpienia powidoku (wypalenia ekranu) lub smużenia. Należy wyłączać ekran dotykowy, gdy urządzenia nie jest używane.
- Zalecana jest obsługa ekranu dotykowego za pomocą palców.

## Dotknięcie

Aby otworzyć aplikację, wybrać opcję menu, nacisnąć przycisk wyświetlany na ekranie lub wprowadzić znak za pomocą klawiatury ekranowej, dotknij elementu palcem.



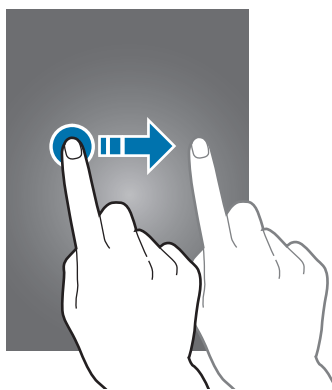
## Dotknięcie i przytrzymanie

Dotknij elementu na ekranie i przytrzymaj go ponad 2 sekundy, aby wyświetlić dostępne opcje.



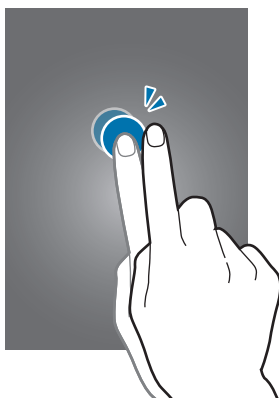
## Przeciąganie

Aby przenieść element, dotknij go i przytrzymaj, a następnie przeciągnij w nowe miejsce.



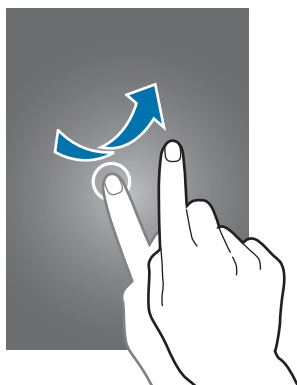
## Dwukrotne dotknięcie

Dotknij dwukrotnie strony WWW lub obrazu, aby go powiększyć. Dotknij dwukrotnie jeszcze raz, aby powrócić do normalnego wyświetlania.



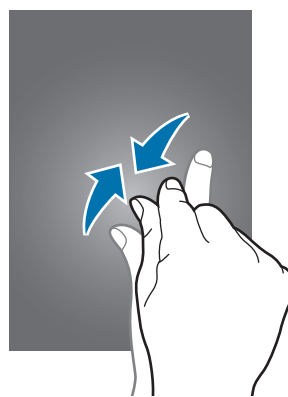
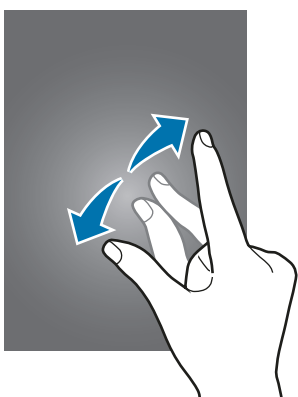
## Przesuwanie

Przesuń palcem w lewo lub w prawo na ekranie startowym lub ekranie aplikacji, aby wyświetlić inny panel. Przesuń palcem w górę lub w dół, aby przewijać stronę WWW lub listę elementów, np. kontaktów.



## Rozsuwanie i zsuwanie palców

Odsuń od siebie dwa palce na stronie WWW, mapie lub obrazie, aby powiększyć część obszaru. Zsuń palce, aby pomniejszyć.



## Układ ekranu startowego

### Ekran startowy

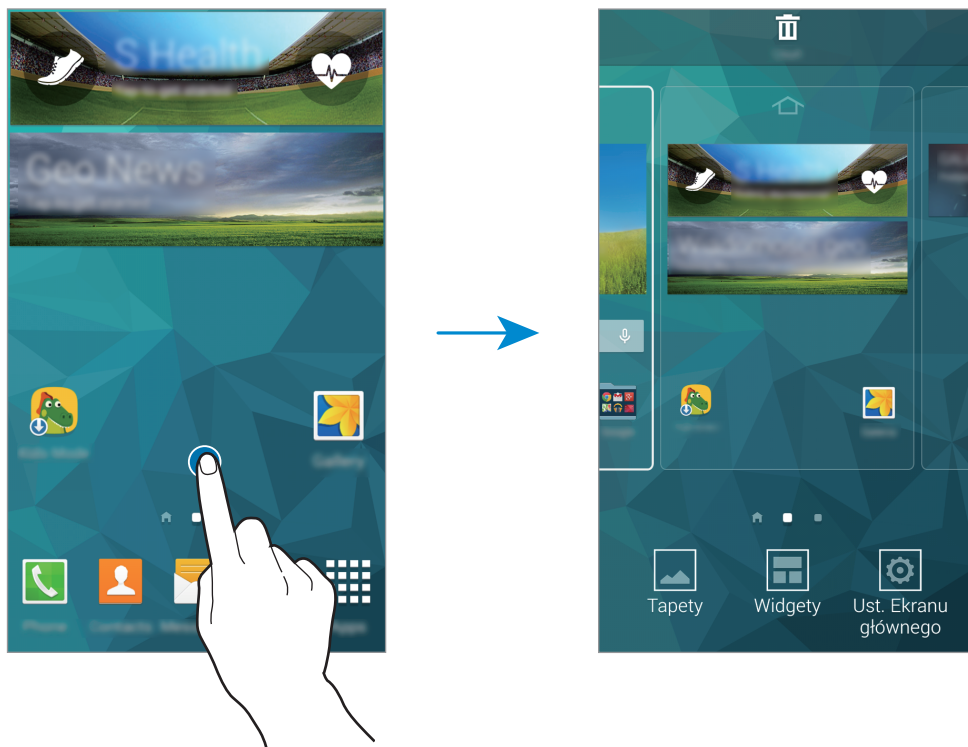
Ekran startowy jest punktem wyjściowym, z którego można uzyskać dostęp do wszystkich funkcji urządzenia. Są na nim wyświetlane widgety, skróty do aplikacji i inne elementy. Widgety to małe aplikacje, które wyświetlają informacje z aplikacji i umożliwiają dostęp do niektórych ich funkcji w wygodny sposób na ekranie startowym.

Aby obejrzeć inne panele, przewiń w lewo lub w prawo lub dotknij jednego ze wskaźników ekranu u dołu ekranu. Informacje na temat dostosowania ekranu startowego zawiera część [Zarządzanie ekranem startowym](#).



## Opcje ekranu startowego

Na ekranie startowym dotknij pustego obszaru i przytrzymaj go lub zsuń palec, aby wyświetlić dostępne opcje.

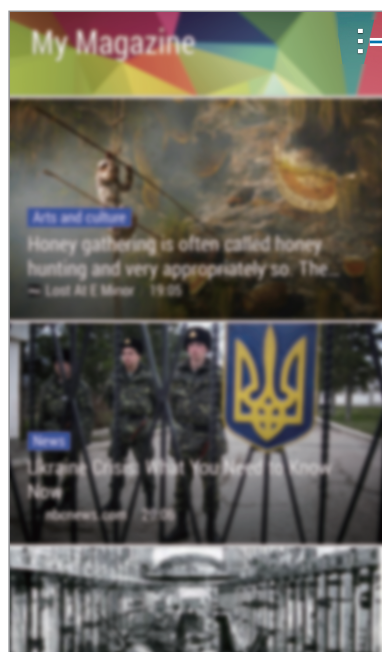
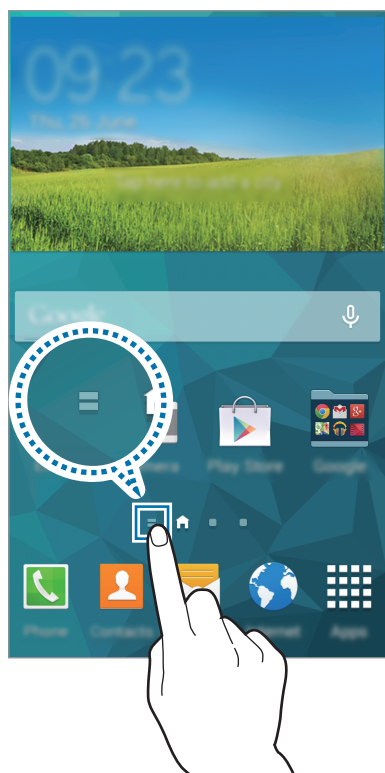


## Mój magazyn


**Moje czasopismo** zawiera aktualności z sieci społecznościowych i serwisów informacyjnych na interesujące Cię tematy.


Aby włączyć opcję **Moje czasopismo**, naciśnij i przytrzymaj wolny obszar ekranu startowego. Następnie dotknij **Ust. Ekranu głównego** i zaznacz **Moje czasopismo**.

Na ekranie startowym dotknij  lub przewiń w lewo, aby otworzyć opcję **Moje czasopismo**.



Dostęp do dodatkowych opcji.

Aby wybrać zawartość do wyświetlenia, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie wybierz kategorie zgodnie ze swoimi zainteresowaniami.

Aby zawartość była aktualizowana automatycznie w momencie otwarcia funkcji **Moje czasopismo**, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie zaznacz **Automatyczne odświeżanie przy otwieraniu**.



## Ekran aplikacji

Na ekranie aplikacji wyświetlane są ikony aplikacji, w tym także nowo zainstalowanych aplikacji.

Na ekranie startowym dotknij **Aplik.**, aby otworzyć ekran aplikacji. Aby obejrzeć inne panele, przewiń w lewo lub w prawo lub wybierz wskaźnik ekranu u dołu ekranu. Informacje na temat dostosowania ekranu aplikacji zawiera część [Zarządzanie ekranem aplikacji](#).



## Ikony wskaźników

Ikony wskaźników są wyświetlane na pasku stanu u góry ekranu. W poniższej tabeli przedstawiono najczęściej spotykane ikony.



W niektórych aplikacjach u góry ekranu nie jest wyświetlany pasek stanu. Aby pasek stanu został wyświetlony, przeciągnij palcem w dół od górnej krawędzi ekranu.

Ikona	Znaczenie
	Brak sygnału
	Moc sygnału
	Roaming (poza zwykłym obszarem usług operatora)
	Połączenie z siecią GPRS
	Połączenie z siecią EDGE
	Połączenie z siecią UMTS
	Połączenie z siecią HSDPA
	Połączenie z siecią HSPA+
	Połączono z siecią LTE
	Połączenie z siecią Wi-Fi
	Aktywna funkcja Bluetooth
	Włączona funkcja GPS
	Trwa połączenie
	Połączenie nieodebrane
	Włączono funkcję przeglądania w powietrzu
	Włączono funkcję inteligentnego wyświetlania lub inteligentnego wstrzymania
	Zsynchronizowano z Internetem
	Podłączono do komputera
	Brak karty SIM lub USIM

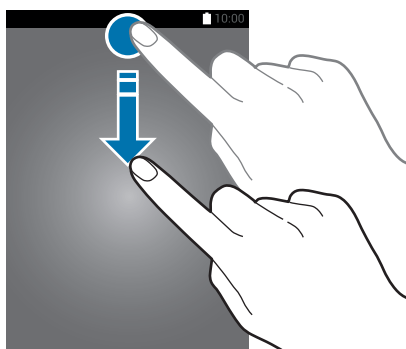
Ikona	Znaczenie
✉	Nowa wiadomość SMS lub MMS
🕒	Alarm włączony
🔇	Włączony tryb cichy
🔊	Włączony tryb wibracji
✈	Włączony tryb offline
⚠	Wystąpił błąd lub jest wymagana ostrożność
🔋	Poziom naładowania baterii

## Panele powiadomień i szybkich ustawień

### Korzystanie z panelu powiadomień

Informacje o otrzymaniu nowych powiadomień, na przykład o wiadomościach lub nieodebranych połączeniach, są wyświetlane w postaci ikon wskaźników na pasku stanu. Jeśli chcesz dowiedzieć się więcej o ikonach, otwórz panel powiadomień i przeczytaj szczegółowe informacje.

Aby otworzyć panel powiadomień, przeciągnij pasek stanu w dół. Aby zamknąć panel powiadomień, przeciągnij pasek od dołu ekranu w górę.



Na panelu powiadomień można korzystać z następujących funkcji.




## Dostosowywanie jasności

Aby ustawić automatyczne dostosowywanie jasności na urządzeniu, zaznacz **Auto**. Jeśli chcesz ręcznie dostosować jasność, przeciągnij pasek regulacji jasności w lewo lub w prawo.


Gdy bateria jest bliska wyczerpania, pasek regulacji jasności nie jest wyświetlany na panelu powiadomień.

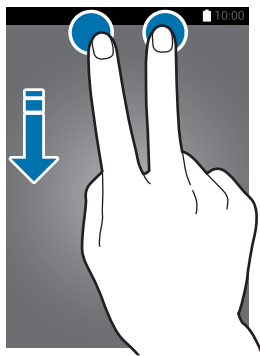
## Zmiana rozmieszczenia przycisków szybkich ustawień.

Jeśli chcesz zmienić rozmieszczenie przycisków szybkich ustawień na panelu powiadomień, dotknij , dotknij danego elementu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij go w inne miejsce.

## Posługiwanie się panelem szybkich ustawień

Niektóre funkcje na panelu powiadomień można włączać lub wyłączać. Aby włączyć lub wyłączyć więcej funkcji, należy otworzyć panel szybkich ustawień.

Aby otworzyć panel szybkich ustawień, należy przeciągnąć pasek stanu w dół dwoma palcami. Możesz również dotknąć  na panelu powiadomień. Aby zamknąć panel szybkich ustawień, należy przeciągnąć pasek od dołu ekranu w górę.



Dotknij następujących opcji, aby je włączyć lub wyłączyć. Bardziej szczegółowe ustawienia można wyświetlić po dotknięciu i przytrzymaniu przycisku.

- **Wi-Fi:** więcej informacji można znaleźć w części [Wi-Fi](#).
- **Lokalizacja:** więcej informacji można znaleźć w części [Lokalizacja](#).
- **Dźwięk / Wibracja / Wycisz:** wybór trybu dźwięków.
- **Obrót ekranu:** określenie, czy interfejs ma być obracany podczas obracania urządzenia.




W niektórych aplikacjach nie można obracać ekranu.

- **Bluetooth:** więcej informacji można znaleźć w części [Bluetooth](#).
- **Dane komórkowe:** więcej informacji znajduje się w rozdziale [Licznik danych](#) lub [Sieci komórkowe](#).
- **B. nisk. zuż. en.:** więcej informacji można znaleźć w części [Tryb bardzo niskiego zużycia energii](#).
- **Przybornik:** więcej informacji można znaleźć w części [Przybornik](#).





- **Router Wi-Fi:** więcej informacji można znaleźć w części [Udostępnianie internetu](#).
- **Screen mirroring:** więcej informacji można znaleźć w części [Screen Mirroring](#).
- **NFC:** więcej informacji można znaleźć w części [NFC](#).
- **Synchron.:** po włączeniu tej funkcji urządzenie automatycznie synchronizuje aplikacje, takie jak kalendarz czy e-mail.
- **Smart stay:** gdy ta funkcja jest włączona, ekran pozostaje włączony, dopóki na niego patrzysz.
- **Oszcz. energii:** więcej informacji można znaleźć w części [Funkcja oszczędzania energii](#).
- **Tryb blokow.:** szczegółowe informacje znajdują się w części [Tryb blokowania](#).
- **Tryb Offline:** więcej informacji można znaleźć w części [Tryb Offline](#).
- **Tryb prywatny:** więcej informacji można znaleźć w części [Tryb prywatny](#).
- **Czułość dotyku:** więcej informacji można znaleźć w części [Zwiększanie czułości ekranu dotykowego](#).

## Otwieranie aplikacji

Na ekranie startowym lub ekranie aplikacji wybierz ikonę aplikacji, aby ją otworzyć.

Aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji, dotknij  i wybierz ikonę aplikacji, którą chcesz otworzyć.

## Zamykanie aplikacji

Dotknij  → , a następnie dotknij **Koniec** przy aplikacji, aby ją zamknąć. Aby zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje, dotknij **Zakończ**. Ewentualnie dotknij  → .

# Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji

## Samsung Apps (GALAXY Apps)


Ta aplikacja służy do kupowania oraz pobierania aplikacji.

Dotknij **Samsung Apps (GALAXY Apps)** na ekranie aplikacji.




Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

## Instalowanie aplikacji

Można przeglądać aplikacje według kategorii lub dotknąć , aby wyszukiwać słowo kluczowe.

Jeśli chcesz wyświetlić informacje o aplikacji, wybierz ją. Jeśli chcesz pobrać bezpłatne aplikacje, dotknij **Darmowe**. Jeśli aplikacja jest płatna, można ją kupić i pobrać, dotykając przycisku, na którym jest podana cena aplikacji.



Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Automatyczne aktualizowanie aplikacji**, a następnie wybierz opcję.

## Sklep Play

Ta aplikacja służy do kupowania oraz pobierania aplikacji.


Dotknij **Sklep Play** na ekranie aplikacji.

## Instalowanie aplikacji

Można przeglądać aplikacje według kategorii lub dotknąć , aby wyszukiwać słowo kluczowe.


Jeśli chcesz wyświetlić informacje o aplikacji, wybierz ją. Jeśli chcesz pobrać bezpłatne aplikacje, dotknij **ZAINSTALUJ**. Jeśli aplikacja jest płatna, można ją kupić i pobrać, dotykając ceny i postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie.



Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Aktualizuj aplikacje automatycznie**, a następnie wybierz opcję.

## Pobieranie sugerowanych aplikacji


Istnieje możliwość wyświetlania i pobierania aplikacji przeznaczonych na urządzenia Galaxy.

Na ekranie aplikacji dotknij **⋮** → **GALAXY Essentials**. Ewentualnie na ekranie startowym dotknij widżetu **GALAXY Essentials**, a następnie dotknij  obok aplikacji.

Jeśli chcesz pobrać wszystkie aplikacje z listy, dotknij **Pobierz wszystko**.

## Zarządzanie aplikacjami

### Odinstalowywanie lub wyłączanie aplikacji

Jeśli chcesz wyłączyć domyślne aplikacje, na ekranie aplikacji dotknij **⋮** → **Odinstaluj/wyłącz aplikacje**.  na nazwie oznacza, że można ją wyłączyć. Wybierz aplikację i dotknij **Wyłącz**.

Jeśli chcesz odinstalować pobrane aplikacje, na ekranie aplikacji dotknij **⋮** → **Pobrane aplikacje** → **⋮** → **Odinstaluj**. Możesz też na ekranie aplikacji dotknąć **Ustawienia** → **Menadżer Aplikacji**, wybrać aplikację, a następnie dotknąć **Odinstaluj**.

### Włączanie aplikacji

Na ekranie aplikacji dotknij **⋮** → **Pokaż wyłączone aplikacje**, wybierz aplikację, a następnie dotknij **Gotowe**. Możesz też na ekranie aplikacji dotknąć **Ustawienia** → **Menadżer Aplikacji**, przewijając listę, znaleźć **WYŁĄCZONE**, wybrać aplikację, a następnie dotknąć **Włącz**.



- Ukrywanie aplikacji: ukrywanie aplikacji na ekranie aplikacji. Z ukrytych aplikacji nadal można korzystać.
- Wyłączanie aplikacji: domyślnych aplikacji nie można odinstalować z urządzenia, ale można je wyłączyć. Z wyłączonych aplikacji nie można korzystać.
- Odinstalowywanie aplikacji: pobrane aplikacje można odinstalować.



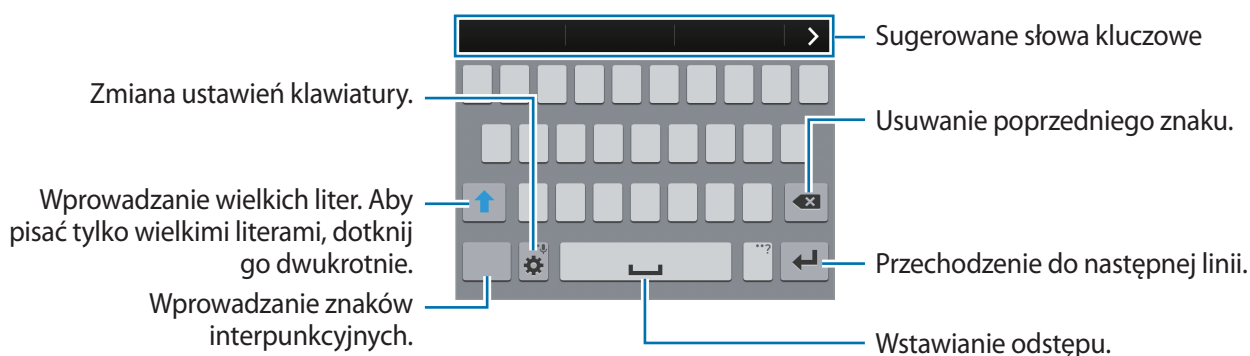
## Wprowadzanie tekstu

### Wygląd klawiatury


Gdy wysyłasz wiadomości, tworzysz notatki itp., automatycznie wyświetlana jest klawiatura, aby można było wpisać tekst.



Tekst można wprowadzać tylko w niektórych językach. Aby wprowadzić tekst, należy zmienić język wprowadzania na jeden z obsługiwanych języków.



### Zmienianie języka wprowadzania

Dotknij  → **Wybór języków wpisywania**, a następnie wybierz języki, którymi chcesz się posługiwać. W przypadku wybrania więcej niż jednego języka można przełączać języki wpisywania, przesuując klawisz spacji w lewo lub w prawo.



## Zmiana układu klawiatury

Dotknij , wybierz język w sekcji **JĘZYKI WPISYWANIA**, a następnie wybierz klawiaturę, której chcesz używać.

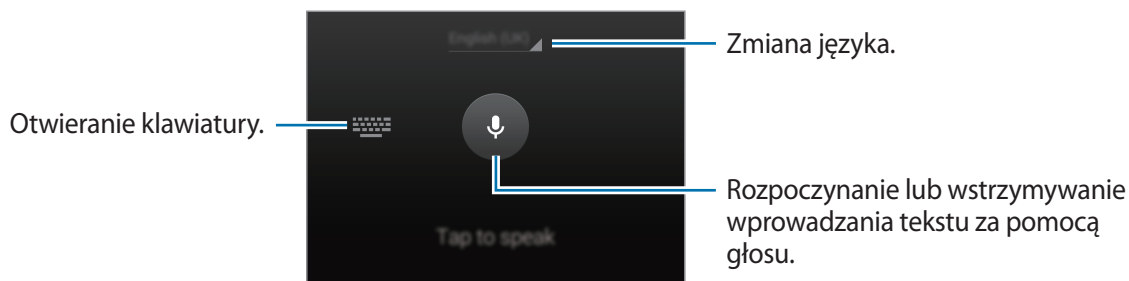





W **Klawiatura 3x4** do klawisza są przypisane trzy lub cztery znaki. Aby wprowadzić znak, kilkakrotnie dotknij klawisza, aż do wyświetlenia odpowiedniego znaku.

## Korzystanie z dodatkowych funkcji klawiatury





Dotknij i przytrzymaj , aby korzystać z opisanych poniżej funkcji. Zamiast ikony  mogą być wyświetlane inne ikony, w zależności od ostatnio używanej funkcji.

-  : głosowe wprowadzanie tekstu.



-  : dodawanie elementu ze schowka.
-  : zmiana ustawień klawiatury.
-  : wprowadzanie emotikon.


## Kopiowanie i wklejanie

- 1 Dotknij tekstu i przytrzymaj na nim palec.
- 2 Przeciągnij  lub , aby wybrać fragment tekstu, lub dotknij **Zaznacz wszystko**, aby wybrać cały tekst.
- 3 Dotknij **Kopiuj** lub **Wytnij**. Zaznaczony tekst zostaje skopiowany do schowka.
- 4 Umieść kursor w miejscu, gdzie tekst ma zostać wstawiony i dotknij  → **Wklej**. Aby wkleić wcześniej skopiowany tekst, dotknij  → **Schowek** i wybierz tekst.

## Przechwytywanie ekranu

Podczas korzystania z urządzenia można zapisać zrzut ekranu.

Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ekranu startowego i przycisk włączania/wyłączania.

Obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** →  → **Album** → **Screenshots**. Po wykonaniu zrzutu ekranu można edytować obraz i współdzielić go z innymi.

Zrzuty ekranu można również wykonywać innymi sposobami. Więcej informacji można znaleźć w części [Przeciągnij dłoń, aby przechwycić](#).



W niektórych aplikacjach nie można zapisać zrzutu ekranu.

## Moje pliki

### Informacje o aplikacji Moje pliki

Ta aplikacja służy do uzyskiwania dostępu do różnych plików zapisanych na urządzeniu lub w innych miejscach, takich jak usługa chmury.

Dotknij **Moje pliki** na ekranie aplikacji.





Dotknij , a następnie skorzystaj z jednej z następujących opcji:

- **Dodaj skrót:** na ekranie głównym Moje pliki dodaj skrót do folderu.
- **Dodaj serwer FTP:** na ekranie głównym Moje pliki dodaj skrót do serwera FTP.
- **Pokaż dostępne urządzenia:** wyszukiwanie urządzeń, w których włączono funkcję udostępniania multimediów.
- **Ustawienia:** zmiana ustawień menedżera plików.

## Przeglądanie plików









Dotknij **Moje pliki** na ekranie aplikacji.

Wybierz folder, aby go otworzyć. Aby przejść poziom wyżej w katalogu, dotknij . Aby wrócić do ekranu głównego Moje pliki, dotknij .

Dotknij Pamięć urządzenia, wybierz folder, dotknij , a następnie skorzystaj z następujących opcji:

- **Wybierz:** wybór plików lub folderów do zastosowania opcji.
- **Usuń:** usuwanie plików lub folderów.
- **Utwórz katalog:** tworzenie folderu.
- **Widok:** zmiana trybu widoku.
- **Sortuj według:** sortowanie plików lub folderów.
- **Dodaj skrót:** dodać skrót do folderu na ekranie głównym Moje pliki lub na ekranie głównym.
- **Ustawienia:** zmiana ustawień menedżera plików.

Dotknij pliku lub folderu i przytrzymaj go, a następnie skorzystaj z następujących opcji:

- : udostępnienie plików innym osobom.
- : Usuwanie plików lub folderów.
-  → **Przenieś:** przenoszenie plików lub folderów do innego folderu.
-  → **Kopiuj:** kopiowanie plików lub folderów do innego folderu.
-  → **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku lub folderu.
-  → **Dodaj skrót:** dodać skrót do folderu na ekranie głównym Moje pliki lub na ekranie głównym.
-  → **Spakuj:** kompresowanie plików lub folderów w celu utworzenia pliku zip.
-  → **Szczegóły:** wyświetlanie informacji o pliku lub folderze.

## Funkcja oszczędzania energii

### Tryb oszczędzania energii

Urządzenie zużywa mniej energii baterii, jeśli niektóre jego funkcje są wyłączone.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Oszczędzanie energii** → **Tryb oszczędzania energii**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb oszczędzania energii**, aby go włączyć. Możesz też włączyć tę funkcję, otwierając panel szybkich ustawień i dotykając **Oszcz. energii** energii.

Dostępne są następujące opcje:

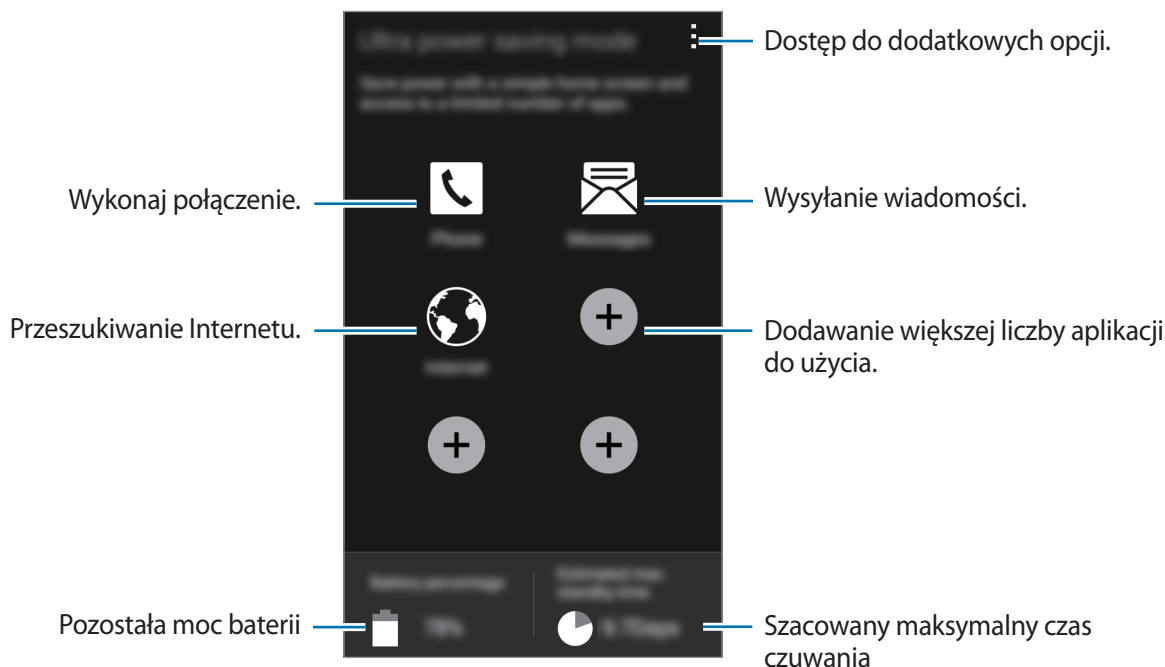
- **Ogranicz. danych w tle:** aplikacje działające w tle nie będą przysyłały danych za pomocą połączenia komórkowego.
- **Ograniczanie wydajności:** zablokowanie pewnych opcji, jak wyłączenie podświetlenia przycisku ostatnich aplikacji i przycisku Wstecz.
- **Tryb skali szarości:** wyświetlanie kolorów na ekranie jako odcienie szarości.

### Tryb bardzo niskiego zużycia energii

Jeśli urządzenie działa w tym trybie, energia baterii wystarcza na jeszcze dłużej. Zachowanie urządzenia w trybie maksymalnego oszczędzania energii jest następujące:

- Kolory są wyświetlane na ekranie jako odcienie szarości.
- Pozwala ograniczyć zakres dostępnych aplikacji wyłącznie do kluczowych i wybranych aplikacji.
- Gdy ekran jest wyłączony, transmisja danych przez połączenie komórkowe jest nieaktywna.
- Funkcje Wi-Fi i Bluetooth są nieaktywne.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Oszczędzanie energii** → **Tryb bardzo niskiego zużycia energii**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb bardzo niskiego zużycia energii**, aby go włączyć. Możesz też włączyć tę funkcję, otwierając panel szybkich ustawień i dotykając **B. nisk. zuż. en. energii**.



Aby dodać aplikację do ekranu startowego, dotknij ikony **+** i wybierz aplikację.

Jeśli chcesz usunąć aplikację z ekranu startowego, dotknij **⋮** → **Usuń**, wybierz aplikację **⊖**, a następnie dotknij **OK**.

Aby zmienić ustawienia trybu maksymalnego oszczędzania energii, na przykład dotyczące łączności lub dźwięku, dotknij opcji **⋮** → **Ustawienia**.

Aby wyłączyć tryb maksymalnego oszczędzania energii, dotknij opcji **⋮** → **Wył. Tryb b. nis. zuż. energii**.



Szacowany maksymalny czas czuwania oznacza ile czasu upłynie do rozładowania się baterii, o ile urządzenie nie będzie używane. Czas czuwania może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.

## Wyświetlanie informacji pomocy

Aby wyświetlić informacje pomocy na temat korzystania z urządzenia i aplikacji, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Pomoc**.

Aby wyświetlić informacje pomocy dla aplikacji podczas korzystania z niej, dotknij opcji ⓘ → **Pomoc**.



Niektóre aplikacje mogą nie zawierać informacji pomocy.



# Połączenia sieciowe

## Sieć komórkowa

Urządzenie można połączyć z siecią telefonii komórkowej, aby korzystać z Internetu lub udostępniać pliki multimedialne innym urządzeniom. Opis dodatkowych opcji zawiera część [Licznik danych](#).

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Licznik danych**, a następnie zaznacz **Sieć komórkowa**. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Dane komórkowe**, aby włączyć tę funkcję.

## Wi-Fi

Urządzenie można połączyć z siecią Wi-Fi, aby korzystać z Internetu lub udostępniać pliki multimedialne innym urządzeniom. Opis dodatkowych opcji zawiera część [Wi-Fi](#).



- Urządzenie wykorzystuje częstotliwość niezharmonizowaną i jest przeznaczone do użytku we wszystkich krajach europejskich. Sieci WLAN można używać w UE bez ograniczeń w budynkach, jednak nie wolno korzystać z tej sieci na zewnątrz budynków.
- Gdy nie używasz funkcji Wi-Fi, wyłącz ją, aby oszczędzać energię baterii.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika **Wi-Fi**, aby go włączyć.
- 2 Wybierz sieć z listy wykrytych sieci Wi-Fi. Sieci, w których jest wymagane podanie hasła, są wyświetlane z ikoną kłódki.
- 3 Dotknij **Połącz**. Po połączeniu urządzenia z siecią Wi-Fi każde następne połączenie zostanie nawiązane automatycznie po wykryciu tej sieci.

## Dodawanie sieci Wi-Fi

Jeśli żądana sieć nie pojawia się na liście sieci, dotknij **Dodaj sieć Wi-Fi** w dolnej części listy sieci. Wprowadź nazwę sieci w polu **SSID sieci**, wybierz typ zabezpieczenia i wprowadź hasło, jeśli nie jest to sieć otwarta, a następnie dotknij **Połącz**.

## Uaktywnianie uwierzytelnienia Wi-Fi Passpoint

Wi-Fi Passpoint to funkcja, która umożliwia wyszukiwanie przez urządzenie certyfikowanych sieci Wi-Fi oraz łączenie z nimi. Jeśli funkcja Passpoint jest aktywna, można łączyć się z publicznymi sieciami Wi-Fi, które obsługują automatyczne uwierzytelnianie. Gdy zmienisz miejsce pobytu, wyszukana zostanie inna certyfikowana sieć Wi-Fi, zostanie nawiązane z nią połączenie.



Ta funkcja może nie być dostępna w zależności od regionu.

Dotknij **☰** → **Zaawansowane**, a następnie zaznacz **Passpoint**.

## Usuwanie sieci Wi-Fi z pamięci

Można usunąć dane każdej sieci (łącznie z bieżącą), która była używana, aby urządzenie nie nawiązywało z nią automatycznie połączenia. Wybierz sieć z listy sieci, a następnie dotknij **Zapomnij**.

## Inteligentne przełączanie sieci

Ta funkcja umożliwia utrzymywanie stabilnego połączenia z siecią m.in. podczas przeglądania stron WWW i pobierania plików.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Wi-Fi**, a następnie zaznacz **Inteligentne przełączanie sieci**. Urządzenie będzie automatycznie przełączane z sieci Wi-Fi na sieć komórkową, gdy sygnał sieci Wi-Fi osłabnie lub straci stabilność. Gdy sygnał sieci Wi-Fi odzyska moc, urządzenie z powrotem zostanie przełączone z sieci komórkowej na sieć Wi-Fi.

## Udostępnianie internetu

### Informacje o udostępnianiu Internetu i routerach bezprzewodowych



Dzięki tej funkcji można udostępniać transmisję danych sieci komórkowych komputerom lub innym urządzeniom, jeśli inne połączenie z Internetem jest niedostępne. Połączenia można nawiązywać za pomocą funkcji Wi-Fi, USB lub Bluetooth.



Za korzystanie z tej funkcji mogą być naliczane dodatkowe opłaty.


### Korzystanie z routera bezprzewodowego

Urządzenie może pełnić funkcję routera bezprzewodowego, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Udostępnianie internetu** → **Router Wi-Fi**.
- 2 Dotknij przełącznika **Router Wi-Fi**, aby go włączyć.
  - Ikona  zostanie wyświetlone na pasku stanu. Twoje urządzenie będzie wyświetlane na liście sieci Wi-Fi w innych urządzeniach.
  - Aby ustawić hasło routera Wi-Fi, dotknij  → **Konfiguruj router** i wybierz poziom zabezpieczeń. Następnie wpisz hasło i dotknij **Zapisz**.
- 3 Na ekranie drugiego urządzenia wyszukaj i wybierz swoje urządzenie na liście sieci Wi-Fi.
- 4 Podłączone urządzenie zostanie połączone z Internetem za pośrednictwem transmisji danych sieci komórkowych.



## Korzystanie z routera USB

Ta funkcja umożliwia udostępnianie połączenia transmisji danych w sieci komórkowej innym urządzeniom za pomocą kabla USB.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Udostępnianie internetu**.
- 2 Podłącz urządzenie do komputera kablem USB.
- 3 Zaznacz **Router USB**.  
Ikona  zostanie wyświetlona na pasku stanu po połączeniu dwóch urządzeń.
- 4 Na komputerze możliwe będzie korzystanie z transmisji danych sieci komórkowych udostępnionej z urządzenia.

## Korzystanie z routera Bluetooth

Ta funkcja umożliwia udostępnianie połączenia transmisji danych w sieci komórkowej innym urządzeniom za pomocą Bluetooth. Upewnij się, że komputer, z którym nawiązano połączenie, obsługuje funkcję Bluetooth.

- 1 Połącz swoje urządzenie z innym urządzeniem za pomocą funkcji Bluetooth. Więcej informacji można znaleźć w części [Łączenie z innymi urządzeniami Bluetooth](#).
- 2 Na ekranie aplikacji swojego urządzenia dotknij **Ustawienia** → **Udostępnianie internetu**.
- 3 Zaznacz **Router Bluetooth**.
- 4 Na podłączonym urządzeniu otwórz ekran ustawień Bluetooth i dotknij  → **Dostęp do Internetu**.  
Ikona  zostanie wyświetlona na pasku stanu po połączeniu dwóch urządzeń.
- 5 Podłączone urządzenie zostanie połączone z Internetem za pośrednictwem transmisji danych sieci komórkowych.





Metody połączenia mogą się różnić w zależności od połączonych urządzeń.

# Internet

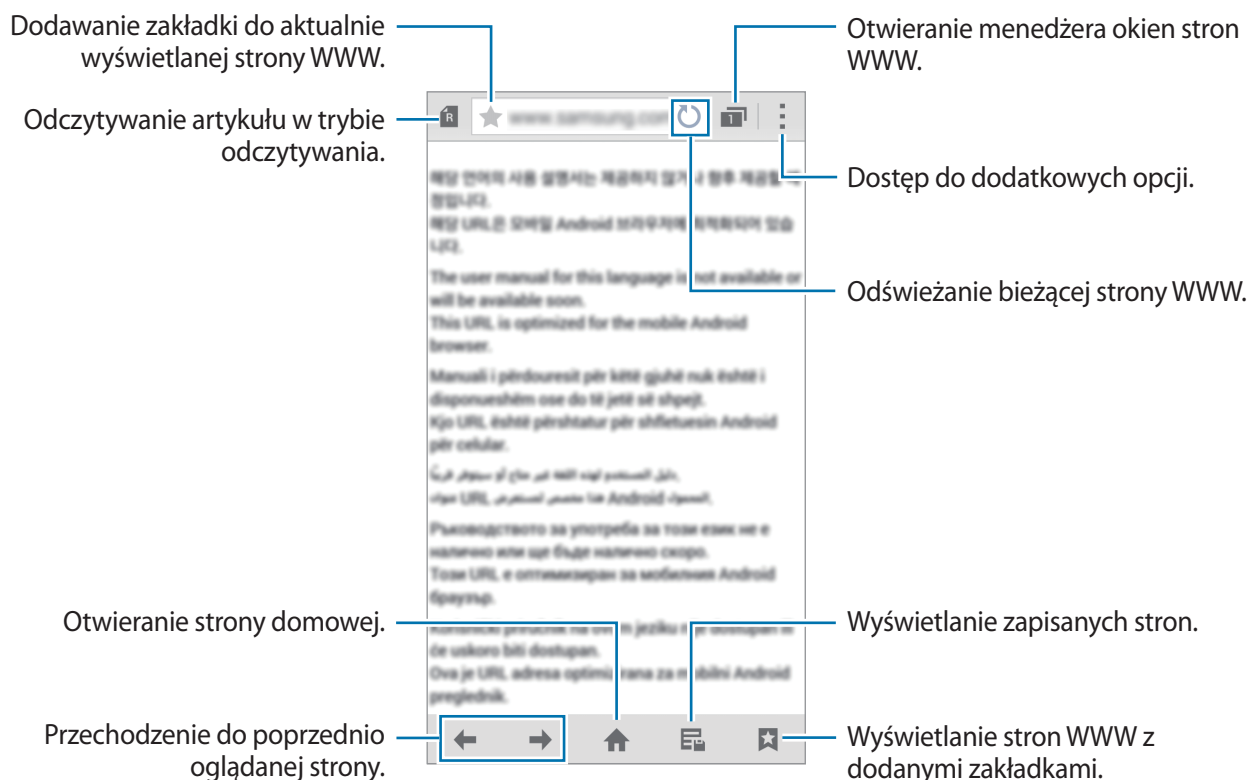
## Przeglądanie stron WWW

- 1 Dotknij **Internet** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij pola adresu. Aby zmienić wyszukiwarkę, dotknij ikony wyszukiwarki obok pola adresu WWW.

 Zalecamy korzystanie z dedykowanych taryf lub pakietów danych, które umożliwiają korzystanie z transmisji danych i pozwolą uniknąć dodatkowych kosztów z tym związanych. Włączony telefon, może być na stałe podłączony do Internetu i automatycznie synchronizować się z usługami opartymi na transmisji danych.


- 3 Wprowadź adres strony WWW lub słowo kluczowe, a następnie dotknij **Idź**. Aby przeszukiwać sieć WWW za pomocą poleceń głosowych, dotknij .

Aby wyświetlić paski narzędzi, przeciągnij nieznacznie palcem w dół na ekranie.



## Ustawianie strony domowej

Dotknij **Internet** na ekranie aplikacji.

Dotknij  → **Ustawienia** → **Ustaw stronę główną** → **Strona domowa**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:


- **Strona domyślna**: ustawianie domyślnej strony internetowej urządzenia jako strony domowej.
- **Bieżąca strona**: ustawianie bieżącej strony internetowej jako strony domowej.
- **Szybki dostęp**: ustawienie listy szybkiego dostępu jako strony domowej.
- **Najczęściej odwiedzane witryny**: ustawianie listy najczęściej odwiedzanych stron internetowych jako strony domowej.
- **Inne**: ustawianie wstępnie ustawionej strony internetowej jako strony domowej.

Podczas wyświetlania strony, dotknij ikony , aby otworzyć stronę domową.

## Zarządzanie listą szybkiego dostępu

Często odwiedzane strony WWW warto dla wygody dodać do listy szybkiego dostępu.

Aby dodać stronę WWW do listy szybkiego dostępu, otwórz stronę, którą chcesz dodać.

Następnie dotknij  → **Dodaj do szybkiego dostępu**. Aby skasować stronę WWW z listy szybkiego dostępu, dotknij i przytrzymaj ikonę strony WWW, którą chcesz skasować. Następnie przeciągnij ją do paska **Usuń** w górnej części ekranu.

## Zarządzanie historią stron WWW

Dotknij **Internet** na ekranie aplikacji.

Dotknij  → **Historia**, aby otworzyć stronę WWW z listy ostatnio odwiedzanych stron.

Aby skasować strony WWW, dotknij  → **Usuń** lub **Wyczyść historię**.

# Ruchy i funkcje ułatwień obsługi

## Ruchy i gesty



Zbyt silne potrząsanie lub uderzanie urządzeniem może wywołać niezamierzone operacje. Należy o tym pamiętać podczas sterowania.

### Bezpośrednie poł.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Ruchy i gesty** → **Bezpośrednie poł.**, a następnie dotknij przełącznika **Bezpośrednie poł.**, aby go włączyć.

Po wyświetleniu danych dotyczących połączenia, wiadomości lub kontaktu podnieś urządzenie i przytrzymaj je w pobliżu ucha, aby wykonać połączenie głosowe.



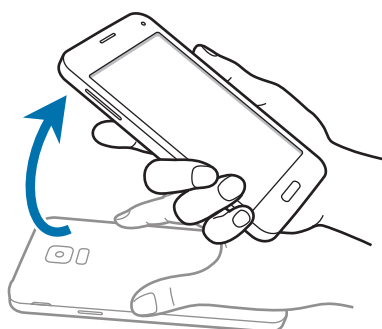
## Inteligentne powiadomienie

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Ruchy i gesty** → **Inteligentne powiadomienie**, a następnie dotknij przełącznika **Inteligentne powiadomienie**, aby go włączyć.

W przypadku nieodebranych połączeń lub nowych wiadomości urządzenie będzie wibrować po podniesieniu.



Ta funkcja może nie działać, gdy ekran jest włączony lub urządzenie nie leży na płaskiej powierzchni.



## Wycisz/wstrzymaj

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Ruchy i gesty** → **Wycisz/wstrzymaj**, a następnie dotknij przełącznika **Wycisz/wstrzymaj**, aby go włączyć.

## Przykrywanie ekranu ręką

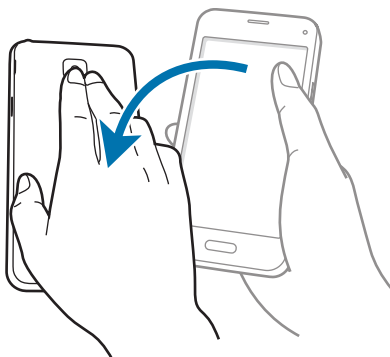
Zakrycie ekranu własną dłonią powoduje wyciszenie przychodzących połączeń lub alarmów albo wstrzymanie odtwarzania pliku multimedialnego.





## Przewrócenie urządzenia

Odwrócenie urządzenia powoduje wyciszenie przychodzących połączeń lub alarmów albo wstrzymanie odtwarzania pliku multimedialnego.

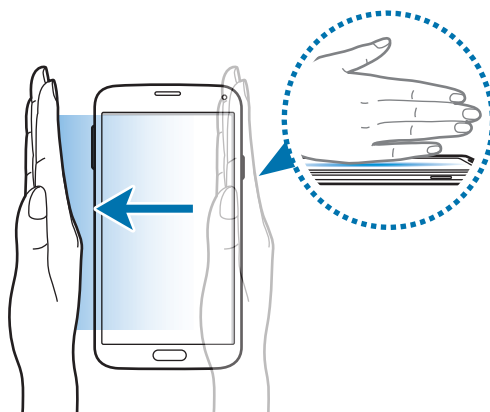


## Przeciągnij dłonią, aby przechwycić

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Ruchy i gesty** → **Przeciągnij dłonią, aby przechwycić**, a następnie dotknij przełącznika **Przeciągnij dłonią, aby przechwycić**, aby go włączyć. Przystaw bok dłoni do ekranu i przeciągnij nim przez ekran od prawej do lewej strony lub odwrotnie, aby wykonać zrzut ekranu. Obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** → **≡** → **Album** → **Screenshots**. Po wykonaniu zrzutu ekranu można edytować obraz i współdzielić go z innymi.



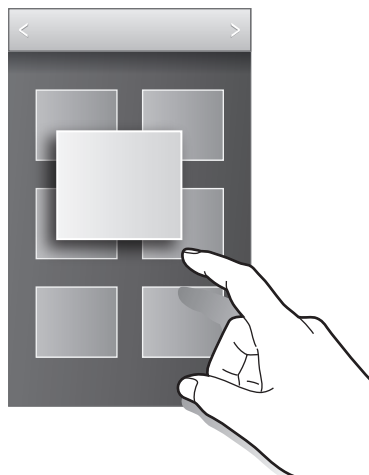
W niektórych aplikacjach nie można zapisać zrzutu ekranu.



## Air view

Umieszczenie palca nad elementem lub ekranem powoduje wyświetlenie podglądu zawartości lub informacji w wyskakującym okienku.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Air view**, a następnie dotknij przełącznika **Air view**, aby go włączyć.



## Przybornik

Za pomocą przybornika można łatwo uruchamiać różne aplikacje podczas korzystania z innych aplikacji.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Przybornik**, a następnie dotknij przełącznika **Przybornik**, aby go włączyć. Można również otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć opcji **Przybornik**, aby go włączyć.

Na ekranie zostanie wyświetlony symbol . Aby uruchomić aplikację, dotknij i wybierz aplikację.

Aby przenieść przybornik, dotknij symbolu i przeciągnij w nowe miejsce.

Aby zmienić aplikacje w przyborniku, dotknij symbolu i przytrzymaj go, a przeciągnij do opcji **Edytuj**.

Aby ukryć przybornik, dotknij symbolu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij do opcji **Usuń**.

## Zwiększanie czułości ekranu dotykowego

Ta funkcja umożliwia obsługiwanie ekranu w rękawiczkach.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Wyświetlacz**, a następnie zaznacz **Zwiększ czułość dotyku**. Możesz też otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć **Czułość dotyku**, aby włączyć tę funkcję.



- Najlepiej jest dotykać ekranu w skórzanych rękawiczkach. Inne materiały mogą nie być rozpoznawane.
- Mając na sobie rękawiczki, należy dotykać ekranu mocniej.
- Ta funkcja może nie działać prawidłowo w przypadku korzystania z aplikacji S View.

# Personalizacja

## Zarządzanie ekranem startowym i ekranem aplikacji

### Zarządzanie ekranem startowym

#### Dodawanie elementów

Dotknij aplikacji lub folderu na ekranie aplikacji, a następnie, przytrzymując ten element, przeciągnij go do ekranu startowego.

Jeśli chcesz dodać widget, dotknij pustego miejsca na ekranie startowym i je przytrzymaj, dotknij **Widgety**, dotknij widgetu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij do ekranu startowego.

#### Przenoszenie elementów i zmienianie ich nazw


Dotknij elementu na ekranie startowym, a następnie, przytrzymując go, przeciągnij w nowe miejsce.

Jeśli chcesz przenieść element do innego panelu, przeciągnij go na bok ekranu.

Często używane aplikacje można przenieść do obszaru skrótów znajdującego się na dole ekranu startowego.


Jeśli chcesz usunąć element, dotknij elementu i go przytrzymaj. Następnie przeciągnij go do paska **Usuń**, który zostanie wyświetlony na górze ekranu.

#### Tworzenie folderu

- 1 Na ekranie startowym dotknij aplikacji, a następnie, przytrzymując, przeciągnij ją do paska **Utwórz katalog**, który zostanie wyświetlony na górze ekranu.
- 2 Wprowadź nazwę folderu.
- 3 Dotknij , wybierz aplikacje, które chcesz przenieść do folderu, a następnie dotknij **Gotowe**.

## Zarządzanie folderami

Aby zmienić nazwę folderu, wybierz go, a następnie dotknij istniejącej nazwy folderu. Wprowadź nową nazwę folderu i dotknij opcji **OK**.

Aby zmienić kolor folderu, wybierz folder, dotknij symbolu , a następnie wybierz kolor.

Aby przenieść więcej aplikacji do folderu, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do folderu.

Aby przenieść aplikację z folderu, wybierz folder, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do nowej lokalizacji.

## Zarządzanie panelami

Jeśli chcesz dodać, przenieść lub usunąć panel, dotknij pustego miejsca na ekranie startowym i je przytrzymaj.

Aby dodać panel, przewiń w lewo do ostatniego panelu, a następnie dotknij .

Aby przenieść panel, dotknij podglądu panelu, a następnie, przytrzymując, przeciągnij w nowe miejsce.

Aby usunąć panel, dotknij jego podglądu, a następnie, przytrzymując, przeciągnij do paska **Usuń** na górze ekranu.

Jeśli chcesz ustawić panel jako główny ekran startowy, dotknij .

## Zarządzanie ekranem aplikacji


### Zmienianie trybu widoku

Na ekranie aplikacji dotknij  → **Wyświetl jako** i wybierz metodę sortowania.


### Ukrywanie aplikacji

Aplikacje, które są niepotrzebne na ekranie aplikacji, można ukryć.

Na ekranie aplikacji dotknij  → **Ukryj aplikacje**, wybierz aplikacje, a następnie dotknij **Gotowe**.

Jeśli chcesz, aby ukryte aplikacje zostały wyświetlone, dotknij  → **Pokaż ukryte aplikacje**, wybierz aplikacje, a następnie dotknij **Gotowe**.

## Przenoszenie elementów

Na ekranie aplikacji dotknij  → **Edytuj**. Dotknij element i przytrzymaj go, a następnie przesun w nowe miejsce.




Jeśli chcesz przenieść element do innego panelu, przeciągnij go na bok ekranu.

Jeśli chcesz przenieść element do nowego panelu, przeciągnij go do paska **Utwórz stronę**, który zostanie wyświetlony na górze ekranu.




Foldery można przenosić wyłącznie w panelu folderów.


## Tworzenie folderów


- 1 Na ekranie aplikacji dotknij  → **Utwórz katalog**. Ewentualnie dotknij  → **Edytuj**, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do obszaru **Utwórz katalog** wyświetlanego na górze ekranu.
- 2 Wprowadź nazwę folderu.
- 3 Dotknij , wybierz aplikacje, które chcesz przenieść do folderu, a następnie dotknij **Gotowe**. Nowy folder jest dodawany do panelu folderów na ekranie aplikacji.

## Zarządzanie folderami

Aby zmienić nazwę folderu, wybierz folder i dotknij istniejącej nazwy folderu. Wprowadź nową nazwę folderu i dotknij opcji **OK**.

Aby zmienić kolor folderu, wybierz folder, dotknij symbolu , a następnie wybierz kolor.

Aby przenieść więcej aplikacji do folderu, dotknij opcji  → **Edytuj**, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do folderu.

Aby przenieść aplikację z folderu, dotknij opcji  → **Edytuj**, wybierz folder, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do panelu aplikacji. W przypadku przeniesienia aplikacji z folderu do panelu folderów tworzony jest nowy folder.

## Ustawianie tapety i dzwonków

### Ustawianie tapety

Dowolny obraz lub zdjęcie zapisane w urządzeniu można ustawić jako tapetę ekranu startowego lub ekranu blokady.

- 1 Na ekranie startowym dotknij wolnego obszaru i przytrzymaj go, a następnie dotknij opcji **Tapety**. Możesz również na ekranie aplikacji dotknąć **Ustawienia** → **Tapeta**.
- 2 Wybierz ekran, który chcesz zmienić lub do którego chcesz zastosować tapetę.
- 3 Przewijając w lewo lub w prawo zdjęcia wyświetlone na dole ekranu, wybierz jedno z nich.  
Aby wybrać zdjęcia zrobione aparatem w urządzeniu lub inne zdjęcia, dotknij **Więcej obrazów**.
- 4 Dotknij **Ustaw tapetę** lub **Gotowe**.

### Zmiana dzwonków

Dzwonki połączeń przychodzących i powiadomień można zmieniać.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dźwięk**.

Aby ustawić dzwonek połączeń przychodzących, dotknij **Dzwonki**, wybierz dzwonek, a następnie dotknij **OK**. Jeśli chcesz użyć jako dzwonka utworu, który masz zapisany w urządzeniu lub na koncie, dotknij **Dodaj**.

Aby ustawić dzwonek powiadomień, dotknij **Powiadomienia**, wybierz dzwonek, a następnie dotknij **OK**.

## Zmianie metody blokowania ekranu

Istnieją różne sposoby blokowania ekranu, aby nikt poza użytkownikiem nie miał dostępu do jego osobistych informacji.

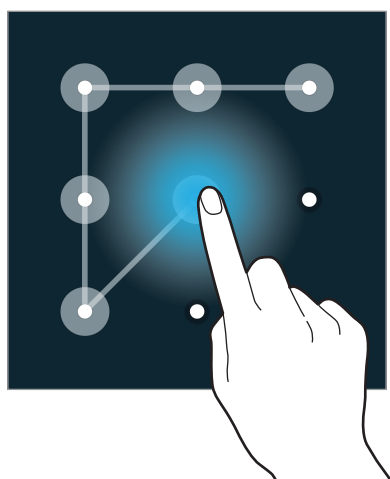
Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu**, a następnie wybierz metodę blokowania ekranu. Do odblokowania jest wymagany kod odblokowania.



W przypadku zapomnienia kodu odblokowującego należy się udać do centrum serwisowego firmy Samsung w celu zresetowania kodu.

### Symbol

Narysuj wzór, łącząc ze sobą co najmniej cztery kropki, a następnie narysuj ponownie wzór, aby go zweryfikować. Skonfiguruj zapasowy kod PIN, aby móc odblokować ekran w przypadku, gdy zapomnisz wzoru.



### PIN

PIN zawiera tylko cyfry. Wpisz co najmniej cztery cyfry, a następnie podaj ponownie kod, aby go zweryfikować.

### Hasło

Hasło zawiera litery i cyfry. Wpisz co najmniej cztery znaki, w tym cyfry, a następnie podaj ponownie hasło, aby je zweryfikować.

### Odcisk palca

Zarejestruj swoje odciski palców, aby odblokować ekran. Więcej informacji można znaleźć w części [Skaner odcisków palców](#).



## Skaner odcisków palców

### Jak zapewnić lepsze rozpoznanie odcisków palców

Podczas skanowania odcisków palców na urządzeniu pamiętaj o następujących kwestiach, które mogą wpłynąć na wydajność funkcji:

- Czujnik rozpoznawania odcisku palca jest wbudowany w przycisku ekranu startowego. Upewnij się, że przycisk ekranu startowego nie jest zarysowany lub uszkodzony metalowymi obiektami, takimi jak monety, klucze czy naszyjniki.
- Folia ochronna przyklejona fabrycznie na urządzeniu może powodować wadliwe działanie czujnika rozpoznawania odcisku palca. Usuń folię ochronną ekranu, aby czułość rozpoznawania odcisku palca była lepsza.
- Upewnij się, że obszar rozpoznawania odcisków palców i Twoje palce są czyste oraz suche.
- Na urządzeniu mogą nie być rozpoznawane odciski palców, na których są zmarszczki lub blizny.
- Na urządzeniu mogą nie być rozpoznawane odciski małych lub wąskich palców.
- Aby rozpoznawanie działało lepiej, zarejestruj odciski palców dłoni, którą najczęściej obsługujesz urządzenie.
- Nie przeciągaj palcem zbyt szybko ani zbyt wolno. Przeciągnij palcem umiarkowanie szybko, aby umożliwić rozpoznanie go na urządzeniu.
- W suchych miejscach w urządzeniu może dojść do gromadzenia się elektryczności statycznej. Staraj się nie używać tej funkcji w suchych miejscach lub zanim jej użyjesz, rozładuj ładunki elektrostatyczne, dotykając metalowego przedmiotu.

### Rejestrowanie odcisków palców

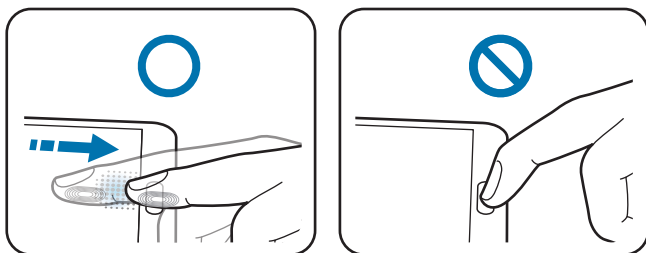
- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Skaner odcisków palców** → **Menedżer odcisków palców**.
- 2 Jeśli rejestrujesz więcej odcisków palców, zostanie wyświetlone okienko wyskakujące rozpoznawania odcisku palca. Zeskanuj odcisk palca zarejestrowany w urządzeniu i dotknij **+**.

- 3 Umieść palec w obszarze odcisku palca na środku dolnej części ekranu.
- 4 Dotknij ekranu w obszarze odcisku palca i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij palcem w dół nad przycisk ekranu startowego.

Powtarzaj czynność, używając tego samego palca, palcem, dopóki odcisk palca nie zostanie zarejestrowany.



Jeśli zegniesz palec lub dotkniesz ekranu tylko czubkiem palca, odciski palców mogą nie zostać rozpoznane na urządzeniu.



- 5 Jeśli wyświetlone zostanie wyskakujące okienko z pytaniem o hasło, wprowadź alternatywne hasło, dotknij **Kontynuuj**, wprowadź alternatywne hasło ponownie, aby je zweryfikować, a następnie dotknij **OK**. Zamiast skanować odciski palców, można wpisać alternatywne hasło.
- 6 Jeśli wyświetlone zostanie wyskakujące okienko zablokowania odcisku palca, dotknij **OK**. Ekran można odblokować odciskami palca.

## Zarządzanie zarejestrowanymi odciskami palców

Zarejestrowane odciski palców można usuwać oraz zmieniać ich nazwy.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Skaner odcisków palców** → **Menedżer odcisków palców**.

Jeśli chcesz usunąć odciski palców, dotknij **Wyrejestruj**, wybierz odciski palców, a następnie dotknij **OK**.

Aby zmienić nazwę odcisku palca, naciśnij i przytrzymaj odcisk palca, dotknij **✎**, wprowadź nową nazwę, a następnie dotknij **OK**.

## Zmianie alternatywnego hasła

Hasło używane zamiast skanowania odcisków palców można zmienić.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Skaner odcisków palców** → **Zmień alternatywne hasło**.
- 2 Wprowadź dotychczasowe alternatywne hasło i dotknij **OK**.
- 3 Wprowadź nowe hasło i dotknij **Kontynuuj**.
- 4 Wprowadź hasło ponownie i dotknij **OK**.

## Odblokowywanie ekranu za pomocą odcisków palców

Ekran można odblokowywać za pomocą zarejestrowanych odcisków palców.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Skaner odcisków palców** → **Blokada ekranu** → **Odcisk palca**. Możesz też na ekranie aplikacji dotknąć **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu** → **Odcisk palca**.

## Weryfikowanie hasła do konta Samsung

Hasło do konta Samsung można zweryfikować za pomocą odcisków palców. Odcisku palca można użyć zamiast wpisywania hasła, np. podczas kupowania zawartości ze sklepu **Samsung Apps** (**GALAXY Apps**).

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Skaner odcisków palców** → **Zweryfikuj Konto Samsung**, a następnie dotknij przełącznika **Zweryfikuj Konto Samsung**, aby go włączyć. Wpisz hasło do konta Samsung i dotknij **Potwier**.

## Korzystanie z odcisków palców przy płatnościach za pomocą usługi PayPal

Możesz robić zakupy, skanując odciski palca.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Skaner odcisków palców** → **Zapłać za pomocą PayPal**.
- 2 Dotknij opcji **Instaluj** pod obszarem **Obsługa FIDO Ready™**.
- 3 Dotknij opcji **Połącz** pod obszarem **Konto PayPal**.
- 4 Postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie, zaloguj się do witryny PayPal i zarejestruj swoje odciski palców.

## Tryb prywatny

### Informacje o trybie prywatnym

Ten tryb uniemożliwia innym osobom korzystanie z zapisanej na urządzeniu zawartości, takiej jak obrazy i dokumenty, oraz odczytywanie jej. Można zapisać zawartość w określonym miejscu i wyłączyć tryb prywatny, aby elementy zostały bezpiecznie ukryte.

### Ukrywanie treści

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go włączyć. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Tryb prywatny**, aby włączyć tę funkcję.  
Przy pierwszym włączeniu trybu prywatnego ustaw kod odblokowania i zapasowy kod PIN.
- 2 Wpisz kod odblokowujący trybu prywatnego.  
Gdy ten tryb jest aktywny, na górze ekranu znajduje się

- 3 Aby wybrać elementy do ukrycia, dotknij elementu na liście i przytrzymaj go, zaznacz elementy do wybrania, a następnie dotknij **→ Przenieś do Prywatnych** lub dotknij **Przenieś → Prywatne → Przenieś tutaj**.

Na elementach przeniesionych do trybu prywatnego jest wyświetlana ikona .

- 4 Po wybraniu elementów do ukrycia na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia → Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go wyłączyć. Możesz też otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć **Tryb prywatny**, aby wyłączyć tę funkcję.

Wybrane elementy znikną z ekranu.



Zanim wyłączysz tryb prywatny, upewnij się, że wszystkie pliki zostały poprawnie zapisane lub przeniesione.

## Wyświetlanie ukrytej zawartości

Ukryte elementy zostaną wyświetlone dopiero po włączeniu trybu prywatnego.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia → Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go włączyć. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Tryb prywatny**, aby włączyć tę funkcję.
- 2 Wpisz kod odblokowujący trybu prywatnego.
- 3 Na ekranie aplikacji dotknij **Moje pliki → Prywatne**.

Na ekranie zostaną wyświetlone wszystkie elementy przeniesione do trybu prywatnego.


## Tryb Ułatwienia

Korzystanie z trybu ułatwień upraszcza korzystanie z urządzenia — stosowany jest prostszy wygląd, a ikony na ekranie startowym są większe. Istnieje możliwość uzyskiwania dostępu do najpopularniejszych aplikacji i często używanych ustawień, a także dodawania skrótów do ulubionych kontaktów.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Tryb Ułatwienia** → **Tryb Ułatwienia**, wybierz aplikację, które mają mieć prostszy układ, a następnie dotknij **Gotowe**.

Aby powrócić do trybu standardowego, na ekranie startowym dotknij **Ustawienia ułatwień** → **Tryb Ułatwienia** → **Tryb Standardowy** → **Gotowe**.

### Zarządzanie skrótami

Jeśli chcesz dodać skrót do aplikacji do ekranu startowego, przewiń w lewo, dotknij , a następnie wybierz aplikację.

Jeśli chcesz dodać skrót do kontaktu na ekranie startowym, przewiń w prawo, dotknij .

Jeśli chcesz usunąć skrót z ekranu startowego, dotknij  → **Edytuj**, wybierz aplikację lub kontakt z .

## Przenoszenie danych z poprzedniego urządzenia

### Korzystanie z kont kopii zapasowych

Dane kopii zapasowej z poprzedniego urządzenia można przenieść na nowe urządzenie przy użyciu konta Google lub Samsung. Więcej informacji można znaleźć w części [Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych](#).

### Korzystanie z aplikacji Samsung Smart Switch

Dane z poprzedniego urządzenia można przesłać na nowe urządzenie za pomocą aplikacji Smart Switch (na telefony komórkowe i komputery). Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch).



Funkcja Samsung Smart Switch nie działa na niektórych urządzeniach i komputerach.

## Korzystanie z aplikacji Smart Switch Mobile

Ta aplikacja pozwala przesyłać dane z poprzednio używanego urządzenia iPhone lub urządzenia z systemem Android na nowe urządzenie. Aplikację można pobrać ze sklepu **Samsung Apps (GALAXY Apps)** lub **Sklep Play**.

- 1 Na urządzeniu dotknij opcji **Smart Switch Mobile**.
- 2 Na urządzeniu wybierz odpowiednią dla poprzedniego typu urządzenia opcję i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.  
  
Jeśli poprzednio używane urządzenie to urządzenie z systemem Android, należy upewnić się, że w urządzeniu zainstalowano aplikację Smart Switch Mobile. Więcej informacji znajduje się w pomocy.

## Korzystanie z aplikacji Smart Switch za pomocą komputerów

Ta funkcja pozwala importować kopię zapasową kontaktów danych (z urządzeń przenośnych wybranych producentów) z komputera na urządzenie. Aplikację można pobrać z witryny [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch).

- 1 Zapisz na komputerze kopię zapasową danych ze starego urządzenia. Więcej informacji może udzielić producent urządzenia.
- 2 W komputerze uruchom aplikację Smart Switch.
- 3 Podłącz swoje aktualne urządzenie do komputera kablem USB.
- 4 Na komputerze kliknij nazwę producenta starego urządzenia i przenieś dane do nowego urządzenia, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Korzystanie z Samsung Kies

Aby przywrócić dane na urządzeniu, można za pomocą programu Samsung Kies zaimportować kopię zapasową danych z komputera. Kopię zapasową danych można także wykonać na komputerze za pomocą aplikacji Samsung Kies. Więcej informacji można znaleźć w części [Łączenie się z programem Samsung Kies](#).

## Konfiguracja konta

### Dodawanie kont

Niektóre aplikacje używane na urządzeniu działają pod warunkiem zarejestrowania konta.

Utworzenie kont pozwala w pełni korzystać z funkcji urządzenia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Konta** → **Dodaj konto** i wybierz usługę konta. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację konta.

Jeśli chcesz zsynchronizować zawartość z kontami, wybierz konto i zaznacz elementy, które mają zostać zsynchronizowane.

### Usuwanie kont



Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Konta**, wybierz konto, a następnie dotknij polecenia **⋮** → **Usuń konto**.



# Telefon

## Nawiązywanie połączeń

Dotknij **Telefon** na ekranie aplikacji.

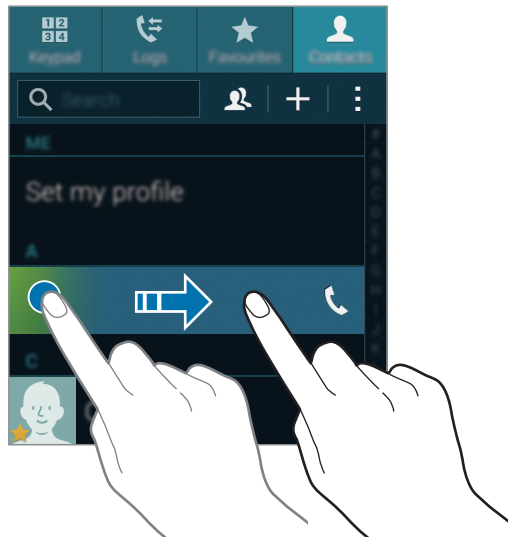
Dotknij **Klawiatura**, wpisz numer telefonu, a następnie dotknij , aby wykonać połączenie głosowe, lub dotknij , aby wykonać połączenie wideo. Możesz także dzwonić pod numery telefonu z list **Spis poł.**, **Ulubione** i **Kontakty**.



## Wykonywanie połączeń z dzienników połączeń lub listy kontaktów

Dotknij **Spis poł.** lub **Kontakty**, a następnie przeciągnij kontakt lub numer telefonu w prawo, aby wykonać połączenie.

Aby wyłączyć funkcję nawiązywania połączenia przez przeciągnięcie ikony w prawo, dotknij **☰** → **Ustawienia** → **Kontakty**, a następnie usuń zaznaczenie **Przec.,by zadz./wys.wiad.**



## Nawiązywanie połączeń za pomocą listy ulubionych

Kontakty, z którymi się często komunikujesz, możesz dodać do listy ulubionych kontaktów, aby łatwiej móc z nimi nawiązywać połączenie.

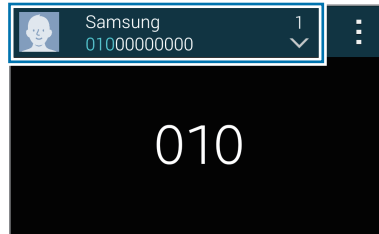
Aby dodać kontakty do listy ulubionych, dotknij **Kontakty**, wybierz kontakt, a następnie dotknij **★**.

Aby nawiązać połączenie z ulubionym kontaktem, dotknij **Ulubione** i wybierz kontakt.

## Przewidywanie numerów

Dotknij **Klawiatura**.

Podczas wprowadzania numerów z klawiatury będą automatycznie wyświetlane podpowiedzi. Wybierz jeden z nich, aby nawiązać połączenie.



## Numery szybkiego wybierania


Dotknij **Klawiatura**.

Aby wybrać numer szybkiego wybierania, dotknij i przytrzymaj odpowiadającą mu cyfrę.

Aby przypisać kontakt do numeru szybkiego wybierania, dotknij dostępnego numeru szybkiego wybierania na klawiaturze, przytrzymaj go, dotknij **OK**, a następnie wybierz kontakt. Ewentualnie dotknij **Kontakty** → **⋮** → **Szybkie wybieranie**, wybierz numer, a następnie wybierz kontakt.

## Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

Dotknij **Klawiatura**.

Dotknij i przytrzymaj **0** do momentu wyświetlenia znaku +. Wprowadź numer kierunkowy kraju, miejscowości i numer telefonu, a następnie dotknij .

Jeśli chcesz zablokować wychodzące połączenia międzynarodowe, dotknij **⋮** → **Ustawienia** → **Połączenia** → **Dodatkowe ustawienia** → **Blokowanie poł.** Następnie wybierz typ połączenia i usuń zaznaczenie **Połączenia międzynarodowe**.

# Odbieranie połączeń

## Odbieranie połączenia

Podczas sygnału połączenia przychodzącego przeciągnij  poza duży okrąg.

Jeśli podczas korzystania z aplikacji zostanie wyświetlone okno podręczne, dotknij opcji **Odbierz** w oknie podręcznym.



Jeśli została aktywowana usługa połączenia oczekującego, można odebrać drugie połączenie. Po odebraniu drugiego połączenia pierwsze zostanie automatycznie zawieszone.

## Odrzucanie połączenia



Podczas sygnału połączenia przychodzącego przeciągnij  poza duży okrąg.

Jeśli podczas korzystania z aplikacji zostanie wyświetlone okno podręczne z powiadomieniem o połączeniu, dotknij opcji **Odrzuć** w oknie podręcznym.


Aby wysłać wiadomość po odrzuceniu połączenia przychodzącego, przeciągnij pasek wiadomości odrzucenia w górę.

Jeśli chcesz utworzyć różne wiadomości odrzucenia, na ekranie aplikacji dotknij **Telefon** →  → **Ustawienia** → **Połączenia** → **Odrzucanie połączeń** → **Wiad. o odrzucaniu poł.** → .

## Automatyczne odrzucanie połączeń z niepożądanych numerów

- 1 Dotknij **Telefon** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij  → **Ustawienia** → **Połączenia** → **Odrzucanie połączeń** → **Tryb autom. odrzucania** → **Autom. odrzucanie numerów**.
- 3 Dotknij **Lista autom. odrzucania** → , wprowadź numer, a następnie przypisz kategorię.
- 4 Dotknij **Zapisz**.








## Nieodebrane połączenia


Jeśli nie odbierzesz połączenia, symbol  pojawi się na pasku stanu. Otwórz panel powiadomień, aby wyświetlić listę nieodebranych połączeń. Ewentualnie na ekranie aplikacji dotknij **Telefon** → **Spis poł.**, aby wyświetlić nieodebrane połączenia.

## Opcje dostępne w trakcie połączeń

### W trakcie połączenia głosowego

Dostępne są następujące czynności:

-  : zwiększanie głośności.
- **Dod. poł.:** nawiązywanie drugiego połączenia.
- **Klawiat.:** otwarcie klawiatury.
- **Rozłącz:** zakończenie bieżącego połączenia.
- **Wł. głośnik:** włączanie lub wyłączanie trybu głośnomówiącego. Podczas korzystania z trybu głośnomówiącego należy mówić do mikrofonu znajdującego się u góry urządzenia, trzymając urządzenie z dala od uszu.
- **Wył. mikrofon:** można wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał.
- **Bluetooth:** umożliwia przełączanie połączenia na słuchawkę Bluetooth, jeśli jest połączona z urządzeniem.
-  → **Zawieś:** zawieszenie połączenia. Dotknij polecenia **Wznów połączenie**, aby przywrócić zawieszone połączenie.
-  → **Kontakty:** otwarcie listy kontaktów.
-  → **Notatka:** tworzenie notatki.
-  → **Wiadomości:** wysyłanie wiadomości.
-  → **Personalizuj dźwięk połączenia:** wybór lub personalizacja jakości dźwięku podczas połączeń z wykorzystaniem słuchawek.
-  → **Ustawienia:** zmienianie ustawień połączenia.

Jeśli w trakcie połączenia uruchomisz aplikację, zostanie wyświetlone okienko wyskakujące ekranu połączenia (). Podczas korzystania z aplikacji możesz kontynuować prowadzenie rozmowy telefonicznej.










Okienko wyskakujące można przenieść w inne położenie, przeciągając je.

Jeśli chcesz usunąć okienko wyskakujące, dotknij go i przytrzymaj je, a następnie dotknij **OK**.

Aby wrócić do ekranu połączenia, dotknij okienka wyskakującego.

## W trakcie połączenia wideo

Dostępne są następujące czynności:

-  → **Ukryj mnie:** aby ukryć swój obraz przed rozmówcą.
-  → **Obraz wychodzący:** wybór obrazu wyświetlanego u rozmówcy.
-  → **Przechwyć obraz:** zrobienie zdjęcia drugiej osoby.
-  → **Nagraj wideo:** nagranie filmu z obrazami drugiej osoby.
-  → **Notatka:** tworzenie notatki.
-  → **Wiadomości:** wysyłanie wiadomości.
-  → **Klawiat.:** otwarcie klawiatury.
-  → **Wył. głośnik / Wł. głośnik:** włączanie lub wyłączanie trybu głośnomówiącego. Podczas korzystania z trybu głośnomówiącego należy mówić do mikrofonu znajdującego się u góry urządzenia, trzymając urządzenie z dala od uszu.
-  → **Przełącz na słuchawki:** umożliwia przełączanie połączenia na słuchawkę Bluetooth, jeśli jest połączona z urządzeniem.

Dotknij ekranu, aby użyć następujących opcji:

- **Przełącz:** przełączanie między przednim i tylnym aparatem.
- **Wył. mikrofon:** można wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał.
- **Rozłącz:** zakończenie bieżącego połączenia.

# Kontakty

## Dodawanie kontaktów


### Przenoszenie kontaktów z innych urządzeń

Do tego urządzenia można przenieść kontakty z innych urządzeń. Więcej informacji można znaleźć w części [Przenoszenie danych z poprzedniego urządzenia](#).

### Tworzenie kontaktów ręcznie

1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

2 Dotknij **+** i wprowadź informacje o kontakcie.

-  : dodawanie obrazu.
- **+** / **-** : dodawanie lub usuwanie pola kontaktu.

3 Dotknij **Zapisz**.

Aby za pomocą klawiatury dodać numer telefonu do listy kontaktów, dotknij **Klawiatura**, wpisz numer, a następnie dotknij **Dodawanie do Kontaktów**.




### Tworzenie kontaktów z wizytówki

Zrób zdjęcie wizytówki i wyodrębnij z niej informacje kontaktowe.

1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.


2 Dotknij **⋮** → **Wizytówki** → **+**.

Aby wybrać lub dodać rozpoznawane języki, dotknij **⋮** → **Język docelowy**.

- 3 Połóż wizytówkę na płaskiej powierzchni i chwyć urządzenie poziomo.
- 4 Ustaw urządzenie tak, aby wizytówka zmieściła się w ramkach na ekranie. Kiedy ramka zmieni kolor na zielony, automatycznie zostanie zrobione zdjęcie. W urządzeniu odczytywane są także informacje kontaktowe z wizytówki i następnie są konwertowane na wpis kontaktu.
  - Jeśli zdjęcie nie zostanie wykonane automatycznie, dotknij .
  - Aby ręcznie wykonywać zdjęcia wizytówek, dotknij  → **Automatyczne przechwytywanie** → **Wyłącz**.
  - Aby wyodrębnić tekst z zapisanego obrazu, dotknij  → **Załaduj obraz**.
- 5 Edytuj informacje lub dodaj więcej informacji, a następnie dotknij **Zapisz**.

## Zarządzanie kontaktami

### Edytowanie kontaktu

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt do edycji i dotknij .
- 3 Edytuj informacje o kontakcie lub dotknij **Dodaj inne pole**, aby dodać więcej informacji o kontakcie.
- 4 Dotknij **Zapisz**.

### Usuwanie kontaktu

Wybierz kontakt do usunięcia i dotknij symbolu  → **Usuń**.

### Udostępnianie kontaktu

Wybierz kontakt do udostępnienia, dotknij  → **Udostępnij wizytówkę**, a następnie wybierz metodę udostępniania.



## Zarządzanie grupami

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

Dotknij .


### Tworzenie nowej grupy

Dotknij **+**, wprowadź nazwę grupy, a następnie dotknij **Zapisz**.


### Dodawanie kontaktów do grupy

Wybierz grupę i dotknij **+**. Wybierz kontakty do dodania, a następnie dotknij **Gotowe**.

### Usuwanie grupy

Dotknij  → **Usuń grupę**, wybierz grupy dodane przez użytkownika, a następnie dotknij **Gotowe**.

### Wysyłanie wiadomości SMS lub e-mail do członków grupy

Wybierz grupę, dotknij  → **Wyślij wiadomość lub e-mail** → **Wiadomość** lub **E-mail**, wybierz członków, dotknij **Gotowe**, wpisz wiadomość, a następnie dotknij przycisku wysyłania.

## Scalanie kontaktów z kontami

Kontakty zapisane w urządzeniu można scalić ze swoimi kontami.

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

Dotknij  → **Scal konta** → **Google** lub **Konto Samsung**.

## Importowanie i eksportowanie kontaktów

Kontakty można zarówno importować do urządzenia z usług pamięci masowej, jak i eksportować je z urządzenia do usług pamięci masowej.

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

Dotknij  → **Ustawienia** → **Kontakty** → **Importuj/Eksportuj**, a następnie wybierz opcję importowania lub eksportowania.

## Wyszukiwanie kontaktów

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

Użyj jednej z następujących metod wyszukiwania:


- Przewiń listę kontaktów w górę lub w dół.
- Przeciągnij palcem po wykazie po prawej stronie listy kontaktów, aby szybko ją przewinąć.
- Dotknij pola wyszukiwania w górnej części listy kontaktów i ekranu i wprowadź kryteria wyszukiwania.

Po wybraniu kontaktu wykonaj jedną z poniższych czynności:

- ★ : dodawanie do ulubionych kontaktów.
- 📞 / 📺 : nawiązywanie połączenia głosowego lub wideo.
- ✉ : tworzenie wiadomości.
- ✉@ : tworzenie wiadomości e-mail.

## Dodawanie skrótów kontaktów do ekranu startowego

Na ekranie startowym możesz dodać skróty kontaktów, z którymi się często komunikujesz.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt.
- 3 Dotknij  → **Dodaj skrót do ekranu startowego**.

# Wiadomości i poczta e-mail

## Wiadomości

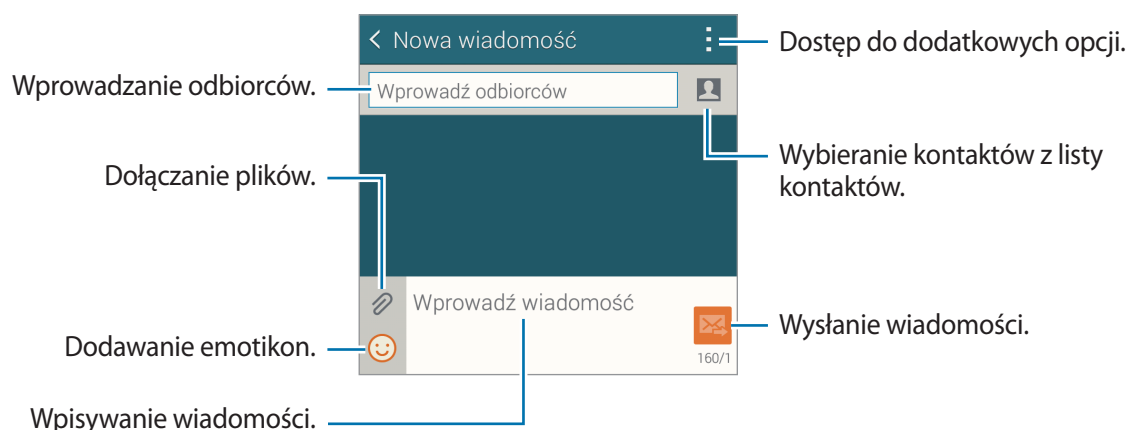
### Wysyłanie wiadomości

Istnieje możliwość wysyłania wiadomości tekstowych (SMS) lub multimedialnych (MMS).



- Za wysyłanie lub odbieranie wiadomości w roamingu mogą być naliczane dodatkowe opłaty.
- Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, urządzenie ją podzieli.
- Możesz wybrać rodzaj alfabetu dla nowych wiadomości SMS w Ustawieniach w menu Obsługiwane znaki. Po wybraniu opcji Automatyczny telefon zmieni kodowanie z alfabetu GSM na Unicode, jeśli zostanie wprowadzony znak Unicode. Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości o około połowę.

- 1 Dotknij **Wiadomości** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij
- 3 Dodaj odbiorców, aby wprowadzić wiadomość.



- 4 Dotknij , aby wysłać wiadomość.

W trakcie redagowania wiadomości można dotknąć , aby użyć jednej z następujących opcji:

- **Szybkie odpowiedzi:** wybór szablonu wiadomości i wprowadzenie wiadomości.
- **Wstaw emotikonę:** dodawanie emotikon.
- **Dodaj temat:** wpisywanie tematu.
- **Dodaj slajd:** dodawanie suwaka wiadomości.
- **Zaplanuj wiadomość:** ustawienie określonej daty i godziny wysłania wiadomości.
- **Anuluj:** anulowanie tworzenia wiadomości.
- **Rozmiar czcionki:** zmiana rozmiaru czcionki tekstu w polu tekstowym.

## Wysyłanie zaplanowanych wiadomości


Podczas tworzenia wiadomości dotknij  → **Zaplanuj wiadomość**. Ustaw datę i godzinę i dotknij **Gotowe**.



- Jeżeli urządzenie będzie wyłączone w zaplanowanym czasie wysyłania, nie jest połączone z siecią lub połączenie sieciowe jest niestabilne, wiadomość nie zostanie wysłana.
- Ta funkcja działa na podstawie czasu i daty ustawionej w urządzeniu. Wiadomości mogą zostać wysłane o nieprawidłowej godzinie w przypadku podróżowania w różnych strefach czasowych i gdy czas nie będzie aktualizowany na podstawie sieci.

## Dodawanie kontaktów do listy priorytetowej

Kontakty, z którymi się często komunikujesz, możesz ustawić jako kontakty priorytetowe. Będzie można wtedy wysłać do nich wiadomość, wybierając ikonę kontaktu w polu nad listą wiadomości.

Dotknij **Dotknij, aby dodać nadawców priorytetowych**. → **Skrzynka odbiorcza** lub **Kontakty**, wybierz kontakty do dodania, a następnie dotknij **Gotowe**. Aby dodać więcej kontaktów, dotknij .

Aby usunąć kontakty z listy priorytetowej, dotknij kontaktu i przytrzymaj go, a następnie dotknij **Edytuj listę nadawców priorytetowych** →  → **Gotowe**.

## Przeglądanie wiadomości przychodzących

Wiadomości przychodzące są grupowane w wątki według kontaktów. Wybierz kontakt, aby wyświetlić wiadomości od danej osoby.



Za wysyłanie lub odbieranie wiadomości w roamingu mogą być naliczane dodatkowe opłaty.

W trakcie wyświetlania wiadomości można dotknąć , aby użyć jednej z następujących opcji:

- **Połączenie wideo:** nawiązanie połączenia wideo z kontaktem.
- **Wyświetl kontakt:** wyświetlenie informacji o danym kontakcie.
- **Dodaj do kontaktów:** dodanie kontaktu do listy kontaktów.
- **Szybkie odpowiedzi:** wprowadzenie wiadomości przez wybranie jednego z szablonów wiadomości.
- **Dodaj odbiorcę:** dodawanie odbiorców, do których zostanie wysłana wiadomość.
- **Wstaw emotikonę:** dodawanie emotikon.
- **Dodaj temat:** wpisywanie tematu.
- **Dodaj slajd:** dodawanie suwaka wiadomości.
- **Zaplanuj wiadomość:** ustawienie określonej daty i godziny wysłania wiadomości.
- **Dodaj do nad. priorytetowych / Usuń z nadawców priorytet.:** dodawanie kontaktów do listy nadawców priorytetowych lub usuwanie ich z niej.
- **Dodaj do numerów spamu / Usuń z numerów spamu:** określenie numeru telefonu jako spam lub usunięcie numeru telefonu z listy spamu.
- **Anuluj:** anulowanie tworzenia wiadomości.
- **Rozmiar czcionki:** zmiana rozmiaru czcionki tekstu w polu tekstowym.

## Zarządzanie wiadomościami

Podczas wyświetlania listy wiadomości dotknij  i skorzystaj z następujących opcji:

- **Wybierz:** wybór wiadomości do zastosowania opcji.
- **Usuń:** usunięcie wszystkich lub wybranych wiadomości.
- **Wersje robocze wiadomości:** wyświetlanie wiadomości zapisanych w celu ich późniejszego wysłania.
- **Zablokowane wiadomości:** wyświetlanie zablokowanych wiadomości.
- **Zaplanowane wiadomości:** wyświetlanie wiadomości zaplanowanych do wysłania.
- **Wiadomości typu spam:** wyświetlanie wiadomości oznaczonych jako spam.
- **Rozmiar czcionki:** zmiana rozmiaru czcionki tekstu w polu tekstowym.
- **Ustawienia:** zmiana ustawień wiadomości.
- **Pomoc:** wyświetlenie pomocy dotyczącej wysyłania wiadomości i zarządzania nimi.

## E-mail

### Konfigurowanie kont e-mail



Dotknij **E-mail** na ekranie aplikacji.

Przy pierwszym otwarciu **E-mail** należy skonfigurować konto e-mail.

Wprowadź adres e-mail i hasło. Dotknij **Dalej** w przypadku prywatnych kont e-mail, takich jak Google Mail lub **Konfiguracja ręczna** w przypadku firmowych kont e-mail innych. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces konfigurowania.

Aby skonfigurować następne konto e-mail, dotknij  → **Zarządzaj kontami** → .

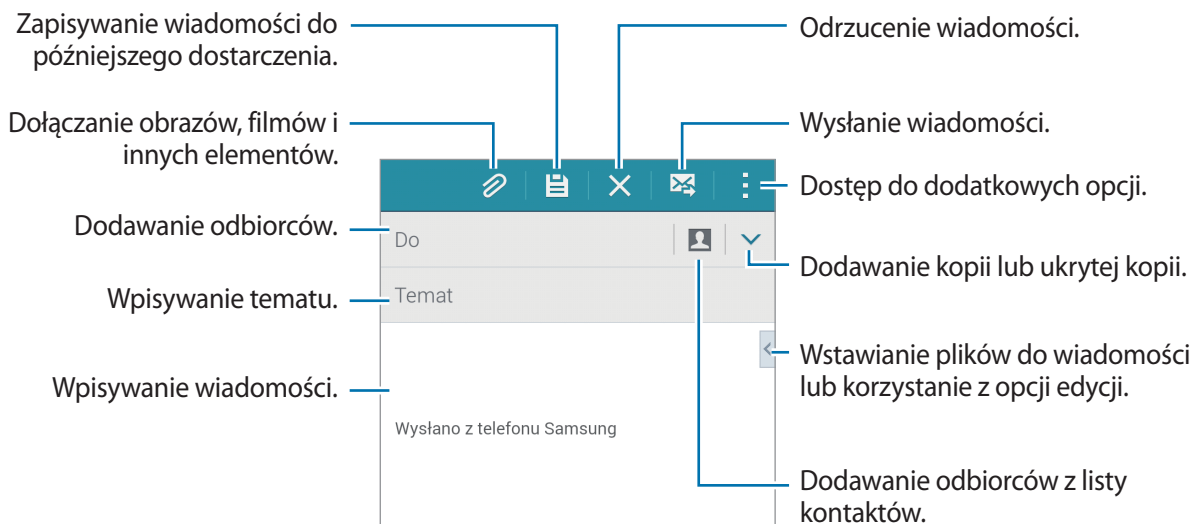
W przypadku posiadania więcej niż dwóch kont e-mail można ustawić jedno jako konto domyślne.

Dotknij  → **Zarządzaj kontami** →  → **Ustaw jako konto domyślne**.

## Wysyłanie wiadomości

Dotknij **E-mail** na ekranie aplikacji.

Dotknij ikony ✉ na dole ekranu, aby utworzyć wiadomość.



## Korzystanie z dodatkowych opcji

Podczas tworzenia wiadomości dotknij ikony ⋮, aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.

- **Wyślij e-maila do mnie:** wysyłanie wiadomości do siebie.
- **Zaplanuj e-mail:** wysyłanie wiadomości o zaplanowanej godzinie.



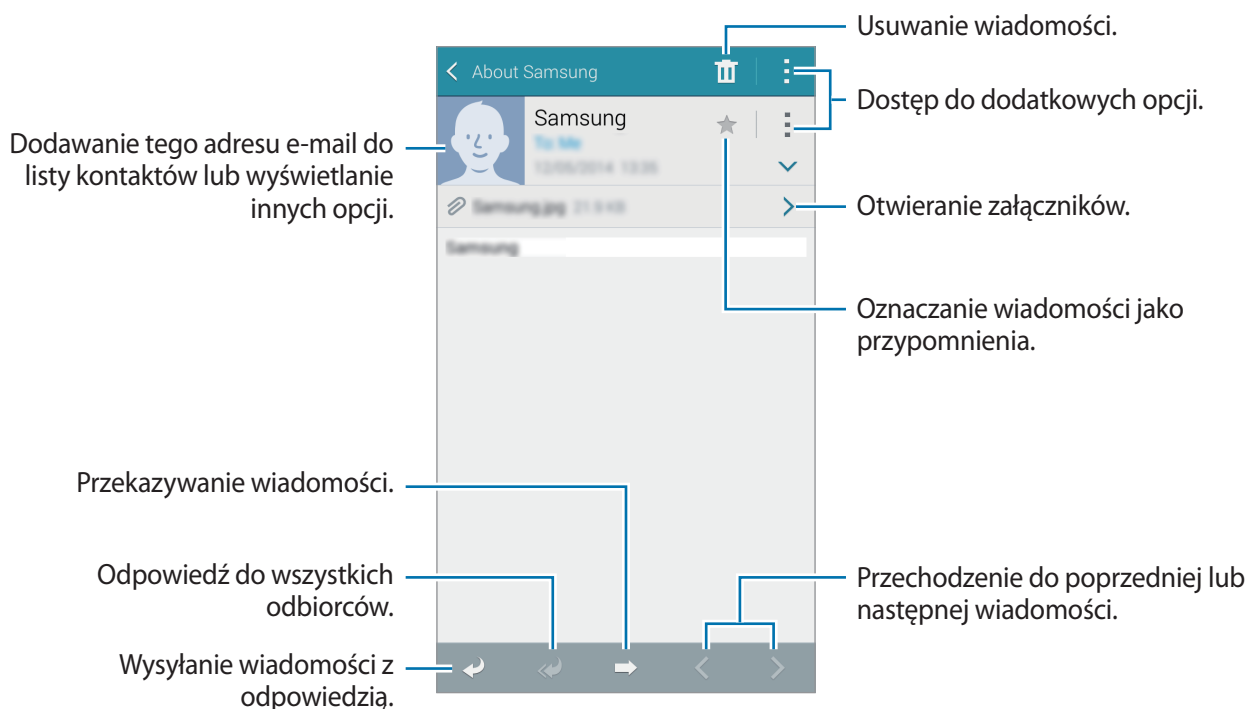
- Jeżeli urządzenie będzie wyłączone w zaplanowanym czasie wysyłania, nie jest połączone z siecią lub połączenie sieciowe jest niestabilne, wiadomość nie zostanie wysłana.
- Ta funkcja działa na podstawie czasu i daty ustawionej w urządzeniu. Wiadomości mogą zostać wysłane o nieprawidłowej godzinie w przypadku podróżowania w różnych strefach czasowych i gdy czas nie będzie aktualizowany na podstawie sieci.
- **Priorytet:** wybór poziomu priorytetu wiadomości.
- **Opcje zabezpieczeń:** ustawianie opcji zabezpieczeń dla wiadomości.

## Odczytywanie wiadomości

Dotknij **E-mail** na ekranie aplikacji.

Dotknij ☰ i wybierz konto e-mail; nowe wiadomości e-mail zostaną pobrane. Aby ręcznie pobrać nowe wiadomości, dotknij ↻.

Dotknij wiadomość, aby ją odczytać.



## Dodawanie kontaktów do listy priorytetowej

Kontakty, z którymi się często komunikujesz, możesz ustawić jako kontakty priorytetowe.

Dotknij ☰ → **Nadawcy priorytetowi** → **Dotknij, aby dodać nadawców priorytetowych.** → **Wpisz e-mail** lub **Kontakty**, wprowadź adresy e-mail lub wybierz kontakty, które chcesz dodać, a następnie dotknij **OK** lub **Gotowe**.

Jeśli chcesz dodać kontakty do listy priorytetowej, dotknij ⊕.





Jeśli chcesz usunąć kontakty z listy priorytetowej, dotknij kontaktu i przytrzymaj go, dotknij **Edytuj listę nadawców priorytetowych**, dotknij ⊖ przy poszczególnych kontaktach, a następnie dotknij **Gotowe**.

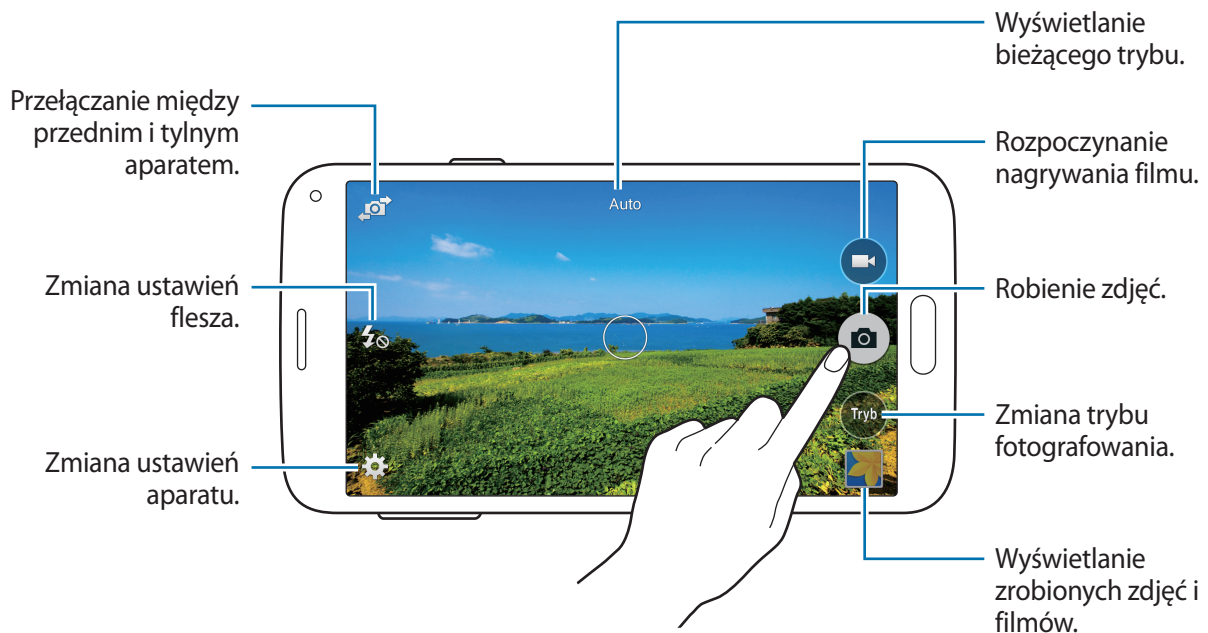


# Aparat

## Fotografia podstawowa

### Robienie zdjęć lub nagrywanie filmów

- 1 Dotknij **Aparat** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij obrazu na ekranie podglądu w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość.  
Gdy ostrość jest ustawiona na żądanym obiekcie, ramka ostrości zmieni kolor na zielony.
- 3 Dotknij , aby zrobić zdjęcie, lub , aby nagrać film.
  - Odsuń od siebie dwa palce na ekranie, aby powiększyć jego część, lub zsuń je, aby ją pomniejszyć.
  - Aby zrobić zdjęcie podczas nagrywania filmu, dotknij .
  - Aby zmienić ustawienia ostrości w trakcie nagrywania filmu, dotknij ekranu w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość. Aby ustawić ostrość na środku ekranu, dotknij .







- Aparat wyłącza się automatycznie, gdy nie jest używany.
- Upewnij się, że obiektyw jest czysty. W przeciwnym razie urządzenie może nie działać poprawnie w niektórych trybach wymagających wysokiej rozdzielczości.
- Obiektyw aparatu przedniego dobrze nadaje się do robienia zdjęć szerokokątnych. Na zdjęciach szerokokątnych mogą pojawić się drobne zniekształcenia i nie są one oznaką nieprawidłowości działania urządzenia.

## Uruchamianie aparatu na zablokowanym ekranie


Jeśli wydarzy się coś specjalnego i chcesz szybko zrobić zdjęcie, uruchom **Aparat** na zablokowanym ekranie.

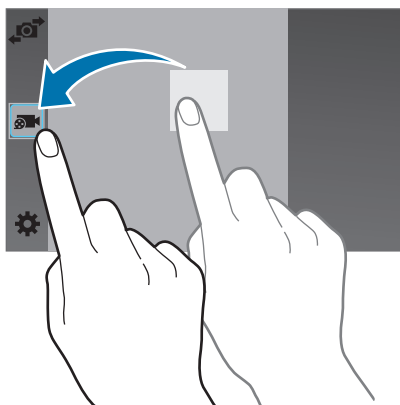
Na zablokowanym ekranie przeciągnij  poza duży okrąg. Jeśli ikona  się nie wyświetla, otwórz ekran aplikacji, dotknij opcji **Ustawienia** → **Ekran blokady**, a następnie dotknij opcji **Skrót do aparatu**.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## Reorganizacja skrótów aparatu

Reorganizowanie skrótów aparatu umożliwia szybkie i łatwe uzyskiwanie dostępu do ekranu podglądu. Dotknij symbolu  na ekranie podglądu. Dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij do pola po lewej stronie ekranu.

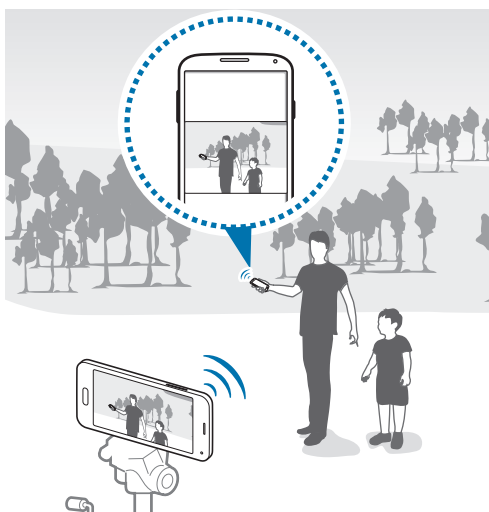


## Zwyczaje przy używaniu aparatu

- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów z osobami, które nie wyraziły na to zgody.
- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów, które są prawnie zabronione.
- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów w miejscach, gdzie taka czynność może naruszyć czyjąś prywatność.

## Zdalny wizjer

Urządzenie może pełnić funkcję wizjera innego urządzenia. Można wtedy sterować innym urządzeniem zdalnie, aby robić zdjęcia lub nagrywać filmy na odległość. Na urządzeniu wyświetlany jest ten sam obraz, który jest wyświetlany na połączonym urządzeniu.




- 1 Dotknij **Aparat** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **⚙️** → **Zdalny wizjer**.

**3** Dotknij **Łatwe połączenie przez NFC** lub **Ustawienia Wi-Fi Direct**, aby połączyć z innym urządzeniem.

- **Łatwe połączenie przez NFC:** włączenie funkcji NFC na obu urządzeniach.
- **Ustawienia Wi-Fi Direct:** włączenie funkcji Wi-Fi Direct na obu urządzeniach.

**4** Dotknij obrazu na ekranie podglądu w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość.

**5** Dotknij , aby zrobić zdjęcie, którego podgląd jest wyświetlany na wizjerze połączanego urządzenia.



Upewnij się, że urządzenie, z którym chcesz się połączyć, obsługuje tryb zdalnego wizjera.

## Tryby fotografowania

### Auto

Ten tryb umożliwia automatyczną ocenę warunków przez aparat i wybór optymalnego trybu fotografowania.


Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Auto**.

### Upiększanie twarzy

Ten tryb umożliwia fotografowanie rozjaśnionej twarzy w celu uzyskania subtelniejszego zdjęcia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Upiększanie twarzy**.

### Zdj. i więcej

Dzięki temu trybowi można wykonywać serię zdjęć i edytować je, stosując różne efekty za pomocą trybów fotografowania. Zdjęcia wykonane w tym trybie oznaczone są symbolem  w **Galeria**.



W przypadku robienia zdjęć w tym trybie nie można korzystać z funkcji powiększenia.









**1** Dotknij **Aparat** na ekranie aplikacji.

**2** Dotknij **Tryb** → **Zdj. i więcej**.

### 3 Dotknij .


W urządzeniu wykonywana jest seria zdjęć i wyświetlane są dostępne tryby fotografowania.

### 4 Wybierz tryb fotografowania i zastosuj efekt na zdjęciach.

- **Najlepsze zdjęcie:** wykonanie serii zdjęć, a następnie zapisanie najlepszego z nich. Aby wyświetlić inne zdjęcia w serii, przewiń w lewo lub w prawo. Na urządzeniu polecane jest najlepsze zdjęcie, przy którym wyświetlana jest ikona .
- **Najlepszy wyraz twarzy:** robienie w tym samym czasie kilku zdjęć grupowych, a następnie łączenie ich w celu uzyskania jak najlepszego zdjęcia. Dotknij białej ramki na jednej z twarzy i wybierz najlepszą minę danej osoby z min, które zostaną wyświetlone na dole ekranu, a następnie zrób to samo z pozostałymi twarzami. Na urządzeniu polecane jest najlepsze zdjęcie, przy którym wyświetlana jest ikona .
- **Zdj. dramat.:** wykonywanie serii zdjęć i łączenie ich w celu otrzymania zdjęcia przedstawiającego śladu ruchu. Ślad ruchu można zwiększyć, dodając więcej zdjęć z dołu ekranu. Aby edytować ślady ruchu na wybranych zdjęciach, dotknij  i wybierz zdjęcie. Dotknij , aby wyświetlić ślady ruchu obiektu lub dotknij , aby usunąć ślady ruchu. Edytuj zdjęcie zgodnie z wymaganiami i dotknij **Gotowe**.
- **Gumka:** wymazywanie niechcianych ruszających się obiektów. Dotknij ikony , aby usunąć niechciane ruchome obiekty. Dotknij , aby przywrócić oryginalne zdjęcie.
- **Zdjęcie panoramiczne:** zastosowanie w tle obiektu efektu symulującego jego szybki ruch. Dotknij **Obiekty**, aby wybrać temat. Dotknij **Rozm. ruch**, aby zmienić kąt rozmycia zastosowanego na tło. Dotknij  i narysuj palcem okrąg wokół dużego okręgu, aby dostosować kąt rozmycia. Aby dostosować poziom rozmycia tła, przeciągnij ekran w lewo lub w prawo.

### 5 Po zakończeniu edycji zdjęć dotknij opcji .

## Panorama

Ten tryb umożliwia zrobienie zdjęcia składającego się z wielu połączonych razem zdjęć. Zdjęcie wykonane w tym trybie oznaczone jest symbolem  w **Galeria**.


Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Panorama**.



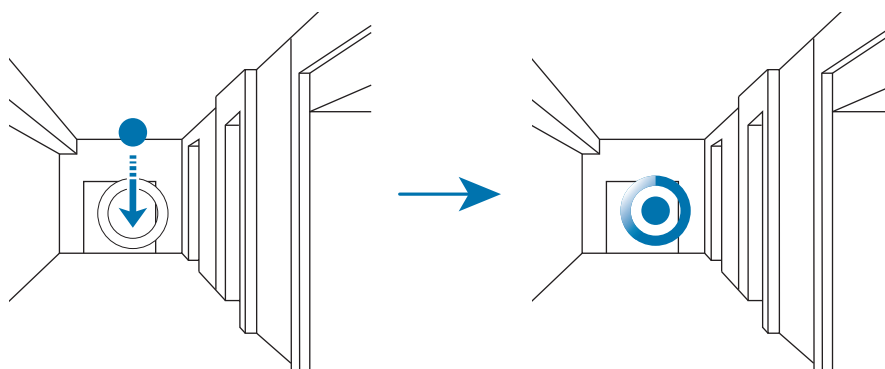
Aby zdjęcie było jak najlepsze, przestrzegaj następujących zasad:

- Przemieszczaj aparat powoli w jednym kierunku.
- Utrzymuj obraz w kadrze na wizjerze aparatu.
- Unikaj fotografowania niewyróżniającego się tła, na przykład czystego nieba lub jednolitej ściany.

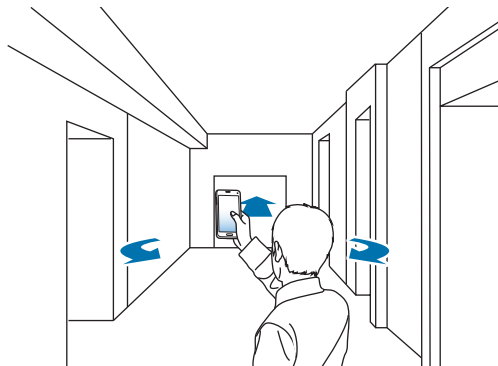
## Wirt. wyc.

W tym trybie fotografowania można robić zdjęcia przestrzenne, poruszając się w przód albo obracając się w lewo lub w prawo. Wykonane zdjęcia przestrzenne robione są z różnych kątów widzenia. Istnieje możliwość wyświetlania zdjęć w formie pokazu slajdów i symulowania poruszania się w przestrzeni. Zdjęcie wykonane w tym trybie oznaczone jest symbolem  w **Galeria**.

- 1 Dotknij **Aparat** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Tryb** → **Wirt. wyc.**
- 3 Przesuń urządzenie, aby umieścić kropkę w dużym okręgu na środku ekranu podglądu.  
Zmiana koloru okręgu na niebieski oznacza rozpoczęcie fotografowania przez urządzenie.



- 4** Podczas robienia zdjęć przesuwaj się powoli w przód albo obracaj w lewo lub w prawo. Za każdym razem, kiedy kropka znajdzie się w dużym okręgu, w urządzeniu automatycznie wykonywane jest zdjęcie.



- 5** Powtarzaj to działanie, aby robić więcej zdjęć. Aby wyświetlić podgląd zdjęcia, dotknij > w lewej dolnej części ekranu. Kierunek robienia zdjęć jest wyświetlany na każdej miniaturze. Jeśli chcesz usunąć zdjęcie, które zostało zrobione ostatnie, dotknij **Cofnij**.
- 6** Aby zakończyć, dotknij ■.

## Seria zdjęć

Ten tryb umożliwia zrobienie serii zdjęć ruchomych obiektów.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Seria zdjęć**.

## HDR (bogate kolory)

Ten tryb umożliwia wykonywanie zdjęć w bogatych barwach i z wieloma szczegółami nawet w jasnych i ciemnych miejscach.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **HDR (bogate kolory)**.



Bez efektu



Z efektem

## Zarządzanie trybami fotografowania

Wybierz tryby fotografowania wyświetlane na ekranie wyboru trybu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Zarz. tryb.**


## Pobieranie trybów robienia zdjęć

Pobieranie dalszych trybów fotografowania ze sklepu **Samsung Apps (GALAXY Apps)**.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Pobierz**.



## Ustawienia aparatu

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → . Nie wszystkie opcje są dostępne zarówno w trybie fotografowania, jak i nagrywania filmu. Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wybranego trybu pracy.

- **Rozmiar obrazu:** można wybrać rozdzielczość. Można użyć wyższej rozdzielczości w celu uzyskania wyższej jakości. Zajmie to jednak więcej miejsca w pamięci.
- **Stabilizacja obrazu:** ustawienie, czy ma być automatycznie rozpoznawana ciemność i dostosowywana jasność zdjęcia bez użycia lampy błyskowej.



Ta opcja nie jest dostępna podczas nagrywania filmów.

- **Wykrywanie twarzy:** skonfigurowanie aparatu do rozpoznawania ludzkich twarzy, aby ułatwić ich fotografowanie.
- **ISO:** wybór czułości ISO. To ustawienie kontroluje czułość aparatu na światło. Jest mierzone w wartości odpowiednika dla konwencjonalnego aparatu na film. Niskie wartości można stosować do nieruchomych i dobrze oświetlonych obiektów. Wyższe wartości można stosować do poruszających się lub słabo oświetlonych obiektów.
- **Tryby pomiaru:** wybór opcji pomiaru. Ten parametr określa sposób obliczania wartości oświetlenia. **Centralnie-ważony** umożliwia pomiar oświetlenia tła w środku sceny. **Punktowy** umożliwia pomiar ilości światła w określonej lokalizacji. **Matrycowy** umożliwia uśrednienie wartości dla całej sceny.
- **Dotk., aby zrobić zdj.:** Dotknij obrazu na ekranie podglądu, aby wykonać zdjęcie.
- **Zapisywanie jako:** ustawienie zapisywania na urządzeniu zarówno zdjęcia w trybie Rich Tone i oryginalnego lub tylko zdjęcia w trybie Rich Tone.
- **Rozmiar filmu:** można wybrać rozdzielczość. Można użyć wyższej rozdzielczości w celu uzyskania wyższej jakości. Zajmie to jednak więcej miejsca w pamięci.
- **Tryb nagrywania:** zmiana trybu nagrywania.
- **Efekty:** wybór filtra do zastosowania podczas wykonywania zdjęć lub nagrywania filmów.

- **Lampa błyskowa:** włączenie lub wyłączenie lampy błyskowej.
- **Licznik:** można użyć tego trybu do robienia zdjęć z opóźnieniem czasowym.
- **Etykiety lokalizacji:** dodawanie etykiety GPS do zdjęcia.



- Aby uzyskać lepszą jakość sygnału GPS, należy unikać robienia zdjęć w miejscach, gdzie może dojść do zakłóceń sygnału, na przykład między budynkami, na obszarach nisko położonych lub w niekorzystnych warunkach pogodowych.
- Podczas przekazywania zdjęć do Internetu może być na nich widoczna Twoja lokalizacja. Aby tego uniknąć, należy wyłączyć opcję dodawania etykiet GPS.
- **Położenie pamięci:** wybór lokalizacji pamięci do zapisywania.
- **Przejrzyj obr./filmy:** ustawienie wyświetlania zdjęć i filmów na urządzeniu po ich zrobieniu/nagranii.
- **Zdalny wizjer:** ustawienie używania urządzenia jako wizjera i sterowania innym urządzeniem w celu robienia zdjęć i nagrywania filmów. Więcej informacji można znaleźć w części [Zdalny wizjer](#).
- **Balans bieli:** można wybrać właściwy balans bieli, aby obrazy miały realistyczny zakres kolorów. Ustawienia są przeznaczone do użycia w określonych warunkach oświetlenia. Te ustawienia są podobne do zakresu temperatur w balansie bieli w profesjonalnych aparatach.
- **Wartość ekspozycji:** zmiana wartości ekspozycji. Służy do określenia ilości światła, która dociera do przetwornika obrazu w aparacie. Przy słabym oświetleniu należy wybrać wyższą wartość ekspozycji.
- **Linie siatki:** wyświetlenie linii pomocniczych w wizjerze, które ułatwiają skomponowanie zdjęcia podczas wybierania obiektów.
- **Klawisz głośności:** ustawianie przycisku głośności jako przycisku kontrolującego migawkę lub funkcję powiększania.
- **Sterowanie głosem:** ustawienie urządzenia tak, aby robiło zdjęcia na polecenie głosowe.
- **Pomoc:** wyświetlanie informacji pomocy dotyczących korzystania z aparatu.
- **Zeruj ustawienia:** zerowanie ustawień aparatu.

# Galeria

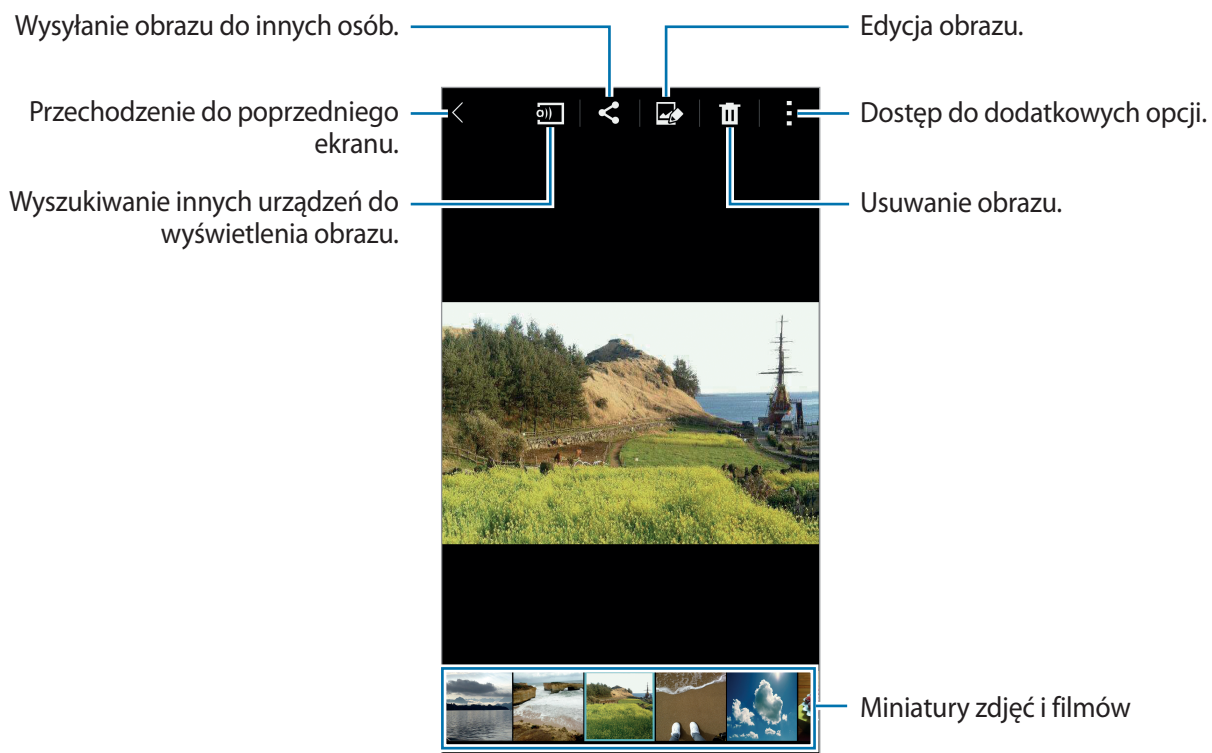
## Wyświetlanie zdjęć i filmów

### Wyświetlanie zawartości na urządzeniu

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Galeria** i wybierz obraz lub film.

Pliki filmów są wyświetlane z ikoną ▶ na miniaturze podglądu.

Aby ukryć lub wyświetlić pasek menu i miniatury, dotknij ekranu.




## Wybór opcji sortowania


Obrazy i filmy na urządzeniu można sortować według czasu lub albumu. Obrazy i filmy można również filtrować według kategorii, takich jak ludzie czy miejsce.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Galeria** →  i wybierz opcję sortowania.

## Korzystanie z dodatkowych opcji

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Galeria** i wybierz obraz lub film. Dotknij , a następnie skorzystaj z jednej z następujących opcji. Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wybranego pliku.

- **Więcej informacji:** wyświetlanie większej ilości informacji o pliku.
- **Kopiuj do schowka:** kopiowanie pliku do schowka.
- **Studio:** edytowanie obrazów lub filmów w trybie studio.
- **Obróć w lewo:** obrót przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
- **Obróć w prawo:** obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- **Przytnij:** przycięcie obrazu.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Pokaz slajdów:** włączenie pokazu slajdów w wybranym folderze.
- **Ustaw jako:** ustawienie obrazu jako tapety lub zdjęcia kontaktu.
- **Drukuj:** wydrukowanie obrazu po podłączeniu urządzenia do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie zdalne](#).
- **Ustawienia:** zmiana ustawień galerii.

Dotykając i przytrzymując kolejne pliki na liście plików, można zaznaczyć wiele plików. Zaznaczone pliki można od razu udostępnić lub usunąć, jak również zastosować do nich dodatkowe opcje, dotykając .



# Edycja zdjęć i filmów

## Studio fotograficzne

Edytuj obrazy, stosując różne efekty.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Studio** → **Studio fotograficzne**.
- 3 Wybierz obraz do edycji.
- 4 Edytuj obraz, stosując różne efekty.



- 5 Po zakończeniu edycji obrazu dotknij opcji **Gotowe** → .
- 6 Wybierz opcję zapisywania i dotknij **OK**.  
Zmodyfikowane zdjęcie zostanie zapisane w folderze **Studio**. Aby otworzyć folder, dotknij **Galeria** →  → **Album** → **Studio**.

## Studio kolażu

Łączenie różnych obrazów, aby utworzyć kolaż.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **≡** → **Studio** → **Studio kolażu**.
- 3 Wybierz obrazy do połączenia i dotknij opcji **Gotowe**.
- 4 Edytuj obraz, stosując różne efekty.



- 5 Po zakończeniu edycji obrazów dotknij opcji **≡**.  
Edytowany obraz zostanie zapisany w folderze **Studio**. Aby otworzyć folder, dotknij **Galeria** → **≡** → **Album** → **Studio**.

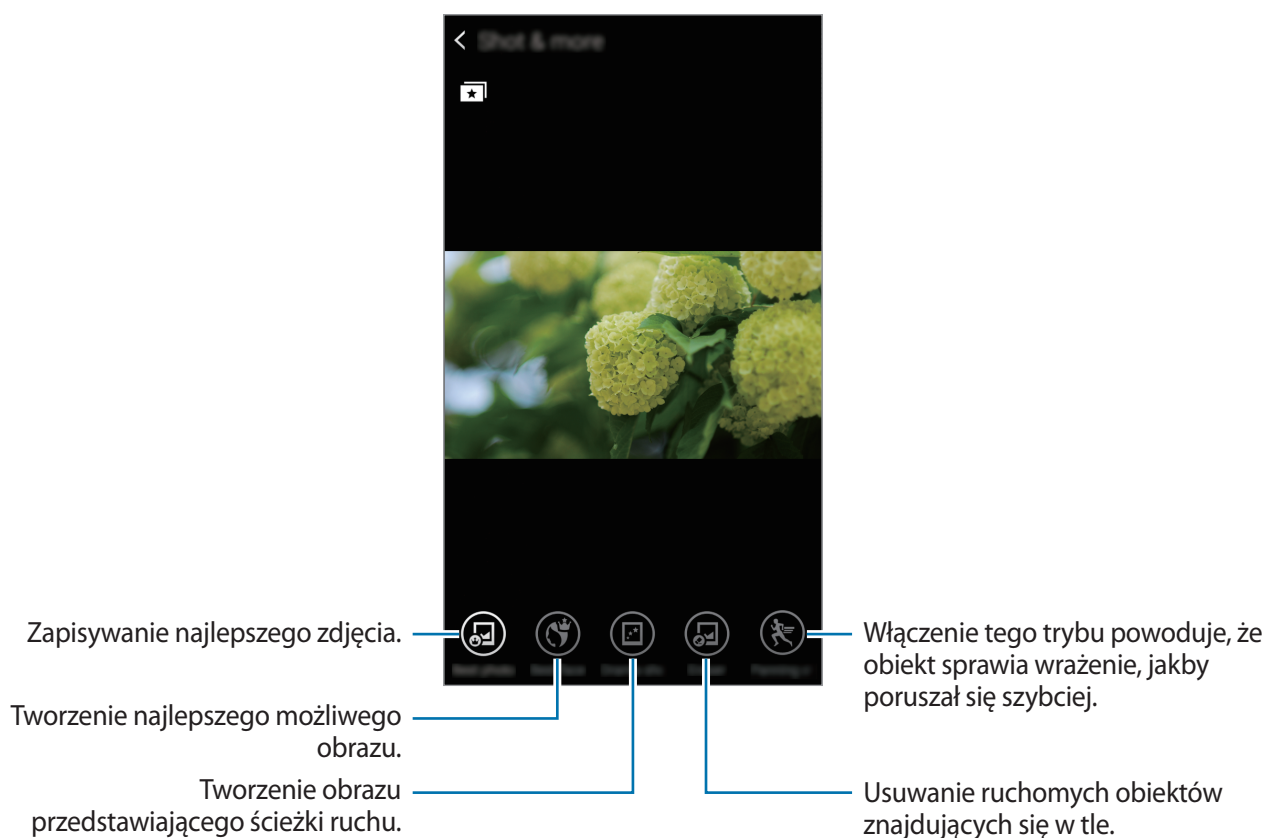
## Zdj. i więcej.

Stosowanie różnych efektów do zrobionych zdjęć.



Wybrać można tylko zdjęcia zrobione w trybie Zdjęcia i nie tylko.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **≡** → **Studio** → **Zdj. i więcej.**
- 3 Wybierz obraz do edycji.
- 4 Edytuj obraz, stosując różne efekty.

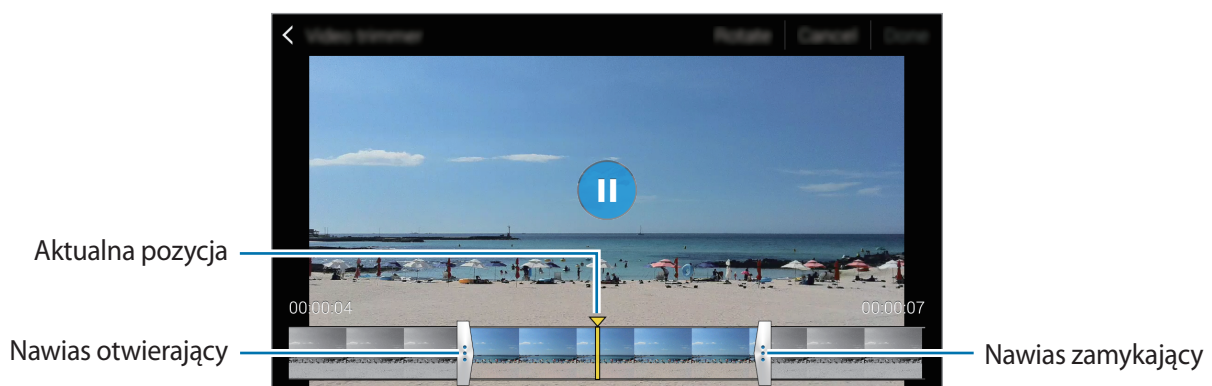


- 5 Po zakończeniu edycji obrazu dotknij opcji **≡**.  
Edytowany obraz zostanie zapisany w folderze **Studio**. Aby otworzyć folder, dotknij **Galeria** → **≡** → **Album** → **Studio**.

## Trymer wideo

Dzięki temu trybowi można trymować segmenty wideo.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **→ Studio → Trymer wideo**.
- 3 Wybierz film, który chcesz edytować.
- 4 Ustaw nawias otwierający w punkcie rozpoczęcia, ustaw nawias zamykający w punkcie zakończenia, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.



- 5 Wprowadź nazwę pliku, a następnie dotknij opcji **OK**, aby zapisać film.




## Ustawienia galerii

1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.

2 Dotknij  → **Ustawienia**.

3 Dostępne są następujące opcje:

- **Synchr. tylko przez Wi-Fi:** włączenie w urządzeniu synchronizowania zawartości tylko wtedy, gdy jest włączone połączenie Wi-Fi.
- **Asystent etykiety:** oznaczanie zdjęć informacjami, takimi jak data i lokalizacja. Aby edytować etykiety, dotknij informacji na obrazie, dotknij ikony , edytuj szczegółowe informacje, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
- **Etykieta twarzy:** przypisanie oznaczeń twarzy na obrazie. Wykryta twarz jest otaczana białą ramką. Wybierz twarz, dotknij opcji **Dodaj nazwę**, a następnie wybierz kontakt w celu zidentyfikowania etykiety twarzy. Gdy etykieta twarzy pojawi się na obrazie, dotknij jej w celu uzyskania dostępu do różnych opcji, takich jak wykonywanie połączeń lub wysyłanie wiadomości do tej osoby.



Podczas korzystania z opcji **Etykieta twarzy** funkcja rozpoznawania twarzy może nie działać w zależności od kąta ustawienia twarzy, jej wielkości i wyrazu, koloru skóry, oświetlenia lub dodatków noszonych przez daną osobę.

# Multimedia

## Muzyka

### Odtwarzanie muzyki

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

Wybierz kategorię muzyki i wybierz utwór do odtwarzania.



Aby przesłuchiwać utwory przy takim samym natężeniu głośności, dotknij opcji **→ Ustawienia**, a następnie zaznacz opcję **Głośność inteligentna**.



Gdy funkcja **Głośność inteligentna** jest włączona, rzeczywista głośność może być większa niż ustawiony poziom w urządzeniu. Należy unikać długotrwałej ekspozycji na głośne dźwięki, aby zapobiec utracie słuchu.



Opcja **Głośność inteligentna** może nie być dostępna w przypadku niektórych plików.

Aby ustawić spersonalizowany dźwięk w trakcie słuchania muzyki przez słuchawki, dotknij **→ Ustawienia → Adapt Sound → Włącz**.

Gdy włączasz tę opcję po raz pierwszy, musisz dotknąć **Start**, aby dostosować dźwięk. Urządzenie rozpocznie wydawanie serii testowych sygnałów dźwiękowych, aby dostosować poziom dźwięku. Dotknij **Tak**, jeśli słyszysz sygnał, lub **Nie**, jeśli go nie słyszysz. Powtarzaj to z każdym razem sygnałem testowym, aż dostosowywanie dźwięku zostanie zakończone. Następnie zaznacz opcję **Dźwięk muzyki** i dotknij opcji **OK**, aby zastosować opcję podczas słuchania muzyki.



Od 14. poziomu głośności wzwyż odtwarzana muzyka nie jest poddawana opcji dostosowywania dźwięku. Jeśli poziom głośności zostanie zmniejszony do 13. lub niższego, opcja ta zacznie ponownie być stosowana.

## Wyświetlanie listy rekomendowanych utworów

Aby wyświetlić listę utworów rekomendowanych na podstawie aktualnie odtwarzanego utworu, ustaw urządzenie poziomo.

## Ustawianie utworu jako dzwonek lub dźwięku alarmu

Aby ustawić aktualnie odtwarzany utwór jako dzwonek, dotknij **→ Ustaw jako → Od początku** lub **Automatyczne zalecenia**, wybierz opcję, a następnie dotknij **OK**.

## Tworzenie list odtwarzania

Można tworzyć własne listy utworów.

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

Dotknij **Listy odtw.** **→ → Utwórz listę odtwarzania**. Wprowadź tytuł i dotknij **OK**. Dotknij **+**, wybierz utwory do dodania, a następnie dotknij **OK**.

Aby dodać aktualnie odtwarzany utwór do listy odtwarzania, dotknij **≡** i wybierz listę odtwarzania.

## Odtwarzanie muzyki według nastroju

Dzięki tej funkcji można odtwarzać muzykę pasującą do nastroju.

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

Dotknij **Plac muzyczny**. Utworom automatycznie przypisywane są kategorie nastroju. Dotknij komórki nastroju lub przeciągnij wiele komórek, aby odsłuchać muzyki w komórkach.



Niektóre kategorie stworzone zostały na podstawie dostępnych informacji o utworze. Niektórym utworom mogą nie zostać przypisane kategorie w komórkach nastroju.

## Odtwarzanie muzyki przechowywanej na innych urządzeniach

Jeśli przechowujesz muzykę na innych urządzeniach, możesz jej wyszukiwać i odtwarzać ją na tym urządzeniu.

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

## Uzyskiwanie dostępu do muzyki na zarejestrowanym urządzeniu

Dotknij **Urządzenia** i wybierz urządzenie w sekcji **ZAREJESTROWANE URZĄDZENIA**, aby uzyskać dostęp do muzyki i ją odtwarzać. Istnieje możliwość odtwarzania utworów znajdujących się na urządzeniach zarejestrowanych w aplikacji Samsung Link. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź [link.samsung.com](http://link.samsung.com). Zarejestrowane urządzenia muszą być włączone i połączone z siecią Wi-Fi lub komórkową.



Z tytułu uzyskiwania dostępu do zawartości przechowywanej na innych urządzeniach za pomocą sieci telefonii komórkowej naliczane mogą być dodatkowe opłaty.

## Znajdowanie muzyki na pobliskim urządzeniu

Dotknij **Urządzenia** i wybierz urządzenie w sekcji **URZĄDZENIA W POBLIŻU**, aby uzyskać dostęp do muzyki i ją odtwarzać. Istnieje możliwość odtwarzania utworów znajdujących się na urządzeniach z włączoną funkcją udostępniania zawartości.

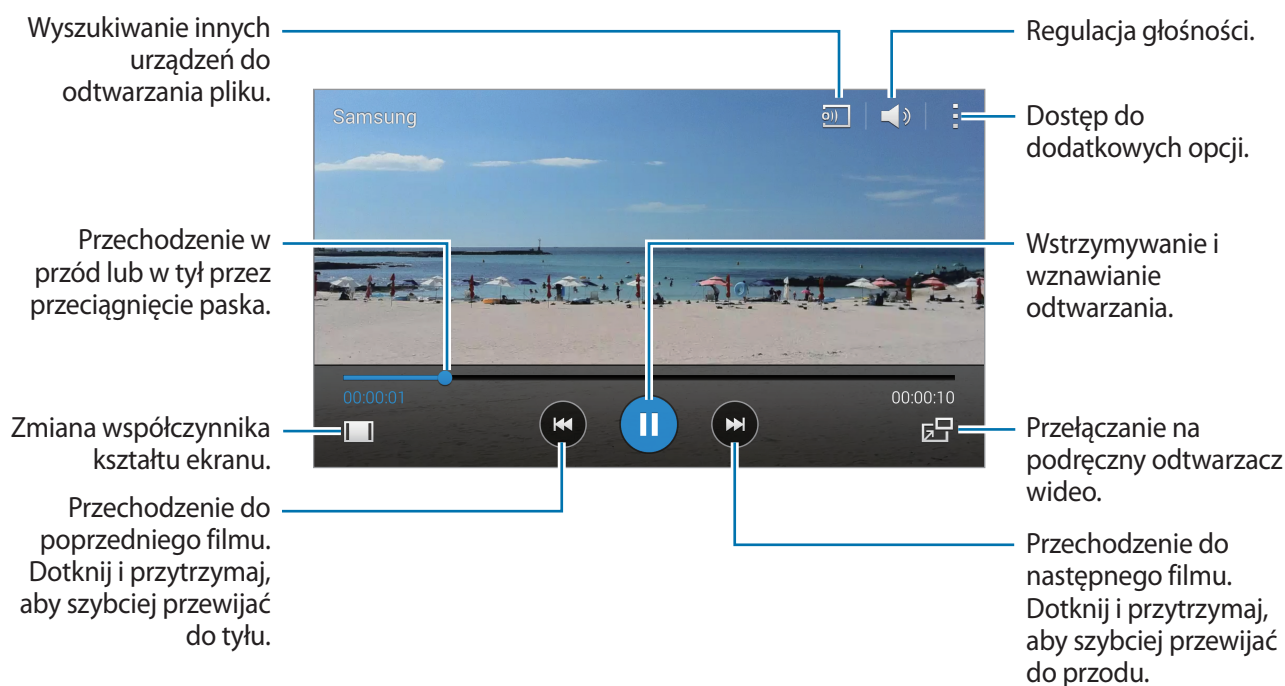
Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenia w pobliżu**, a następnie dotknij przełącznika **Urządzenia w pobliżu**, aby go włączyć. Dalsze ustawienia są opisane w części [Urządzenia w pobliżu](#).

## Wideo

### Odtwarzanie filmów

Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

Wybierz film, który chcesz odtworzyć.




Aby dostosować usytuowanie panelu sterowania podczas odtwarzania, dotknij opcji **→**

**Ustawienia**, zaznacz opcję **Minikontroler**, a następnie dotknij opcji **Zamknij**. Następnie dotknij **◀** lub **▶**, aby przenieść panel sterowania w wybraną stronę ekranu.




Ta funkcja jest dostępna tylko w orientacji poziomej.

## Korzystanie z podręcznego odtwarzacza wideo

Ta funkcja umożliwia korzystanie z innych aplikacji bez zamykania odtwarzacza wideo. W trakcie oglądania filmów dotknij , aby użyć podręcznego odtwarzacza wideo.

Odsuń od siebie dwa palce na ekranie, aby powiększyć okno odtwarzacza, lub zsuń je, aby je pomniejszyć. Odtwarzacz można przenieść w inne położenie, przeciągając go.

## Zapisywanie kadrów

Aby skorzystać z tej funkcji, podczas odtwarzania dotknij  → **Ustawienia**, zaznacz **Przechwyć**, a następnie dotknij **Zamknij**.

Dotknij , aby zapisać kadr z filmu podczas jego odtwarzania.

## Udostępnianie lub usuwanie filmów


Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

Dotknij filmu i przytrzymaj go, dotknij opcji , a następnie wybierz metodę udostępniania.

Dotknij  → **Usuń**, wybierz filmy, a następnie dotknij **OK**.

## Edycja filmów

Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

Wybierz film, dotknij  → **Studio** → **Trymer wideo**. Ustaw nawias otwierający w punkcie rozpoczęcia, ustaw nawias zamykający w punkcie zakończenia, dotknij **Gotowe**, wprowadź nazwę pliku, a następnie dotknij **OK**, aby zapisać film.

## Odtwarzanie filmów przechowywanych na innych urządzeniach

Jeśli przechowujesz filmy na innych urządzeniach, możesz je wyszukiwać i odtwarzać na tym urządzeniu.

Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

### Znajdowanie filmu na zarejestrowanym urządzeniu

Dotknij **Urządzenia** i wybierz urządzenie w sekcji **ZAREJESTROWANE URZĄDZENIA**, aby uzyskać dostęp do filmu i go odtworzyć. Istnieje możliwość odtwarzania filmów znajdujących się na urządzeniach zarejestrowanych w aplikacji Samsung Link. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź [link.samsung.com](http://link.samsung.com). Zarejestrowane urządzenia muszą być włączone i połączone z siecią Wi-Fi lub komórkową.



Z tytułu uzyskiwania dostępu do zawartości przechowywanej na innych urządzeniach za pomocą sieci telefonii komórkowej naliczane mogą być dodatkowe opłaty.

### Znajdowanie filmu na pobliskim urządzeniu

Dotknij **Urządzenia** i wybierz urządzenie w sekcji **URZĄDZENIA W POBLIŻU**, aby uzyskać dostęp do filmu i go odtworzyć. Możesz odtwarzać filmy znajdujące się na urządzeniach z włączoną funkcją udostępniania zawartości.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenia w pobliżu**, a następnie dotknij przełącznika **Urządzenia w pobliżu**, aby go włączyć. Dalsze ustawienia są opisane w części [Urządzenia w pobliżu](#).

# S Health

## Informacje o aplikacji S Health

Ta aplikacja służy do określenia liczby spożywanych kalorii i poziomu spalania kalorii na podstawie parametrów fizycznych. Przy jej użyciu można rejestrować faktycznie spożywane i spalane kalorie. W aplikacji zalecane są także ćwiczenia oraz udzielane porady dotyczące zdrowia, które pomagają utrzymać zrównoważony styl życia.

Dotknij **S Health** na ekranie aplikacji.

### Funkcje aplikacji S Health

Korzystając z aplikacji S Health, można uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Krokomierz:** liczenie wykonanych kroków.
- **Ćwiczenie:** ustawienie celów treningowych i zarządzanie nimi. Istnieje także możliwość rejestrowania i sprawdzania informacji o ćwiczeniach, takich jak ilość, szybkość i spalane kalorie. W przypadku ćwiczeń na świeżym powietrzu można także korzystać z funkcji Ćwiczenia do robienia zdjęć, słuchania muzyki i sprawdzania swojej lokalizacji.
- **Pokarm:** zarządzanie liczbą spożywanych kalorii
- **Waga:** rejestracja i zarządzanie wagą ciała.



## Konfiguracja profilu użytkownika

Przy pierwszym użyciu tej aplikacji zapoznaj się z warunkami użytkowania i zaakceptuj je, a następnie skonfiguruj profil użytkownika.

- 1 Dotknij **S Health** na ekranie aplikacji.
- 2 Przeczytaj informacje na ekranie dotyczące aplikacji i dotknij **Dalej**.
- 3 Zapoznaj się z warunkami użytkowania i zaakceptuj je, a następnie dotknij **Dalej**.
- 4 Zaloguj się do swojego konta Samsung. Ewentualnie dotknij **Pomiń**, aby pominąć tę procedurę.
- 5 Wprowadź nazwę użytkownika i swoją datę urodzenia, wybierz płeć, a następnie dotknij **Dalej**.  
Aby inni użytkownicy aplikacji S Health nie mogli oglądać Twojego profilu, zaznacz **Ukryj informacje o moim profilu przed innymi użytkownikami aplikacji S Health**.
- 6 Wprowadź swoje parametry fizyczne i dotknij **Dalej**.
- 7 Wybierz poziom aktywności i dotknij **Dalej**.

Po ukończeniu konfiguracji profilu wyświetlone zostaną wprowadzone informacje o profilu.





- Na podstawie parametrów fizycznych obliczany jest wskaźnik BMR (podstawowa przemiana materii) oraz zalecana jest dzienna dawka kalorii. Zalecenie może nie być dokładne dla wszystkich osób w zależności od wieku, budowy ciała i potrzeb żywieniowych.
- Liczba spalonych kalorii szacowana za pomocą aplikacji S Health może się różnić od faktycznej liczby spalonych kalorii z uwagi na parametry techniczne urządzenia, otoczenie, stan zdrowia użytkownika, typ wykonywanych ćwiczeń i wiele innych czynników. Firma Samsung nie gwarantuje dokładności szacunkowych informacji z zakresu liczby spalonych kalorii. Zaleca się wykorzystywanie tych danych wyłącznie do celów rekreacyjnych.

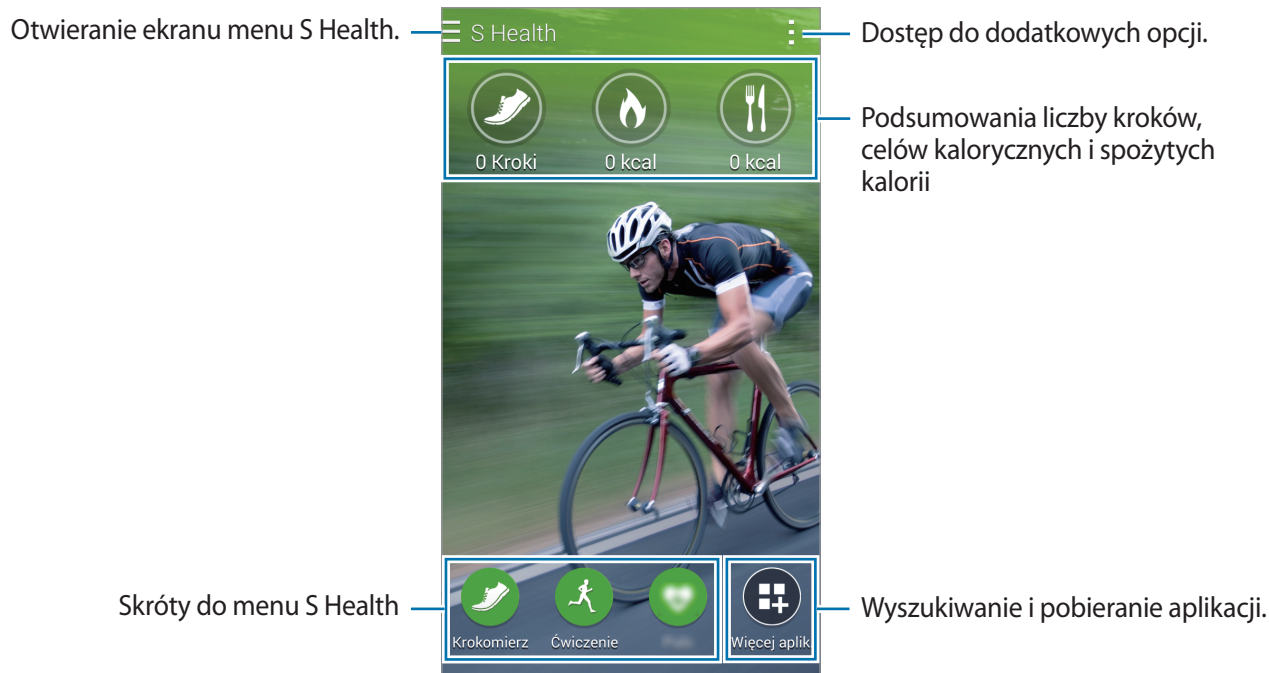
- 8 Sprawdź informacje o swoim profilu i dotknij **Rozpocznij**.  
Wyświetlony zostanie ekran główny aplikacji S Health.

## Ekran główny aplikacji S Health

Dzięki tej funkcji można wyświetlać podsumowanie aktualnej liczby kroków oraz liczby spożytych lub spalonych kalorii. Istnieje także możliwość zreorganizowania skrótów w celu ułatwienia dostępu do menu aplikacji S Health i zmiany obrazu tła na ekranie głównym aplikacji S Health.

Na ekranie głównym aplikacji S Health dotknij  → **Edytuj ulubione**, a następnie dotknij , aby dodawać skróty na ekranie głównym aplikacji S Health.

Aby usunąć skróty, dotknij .

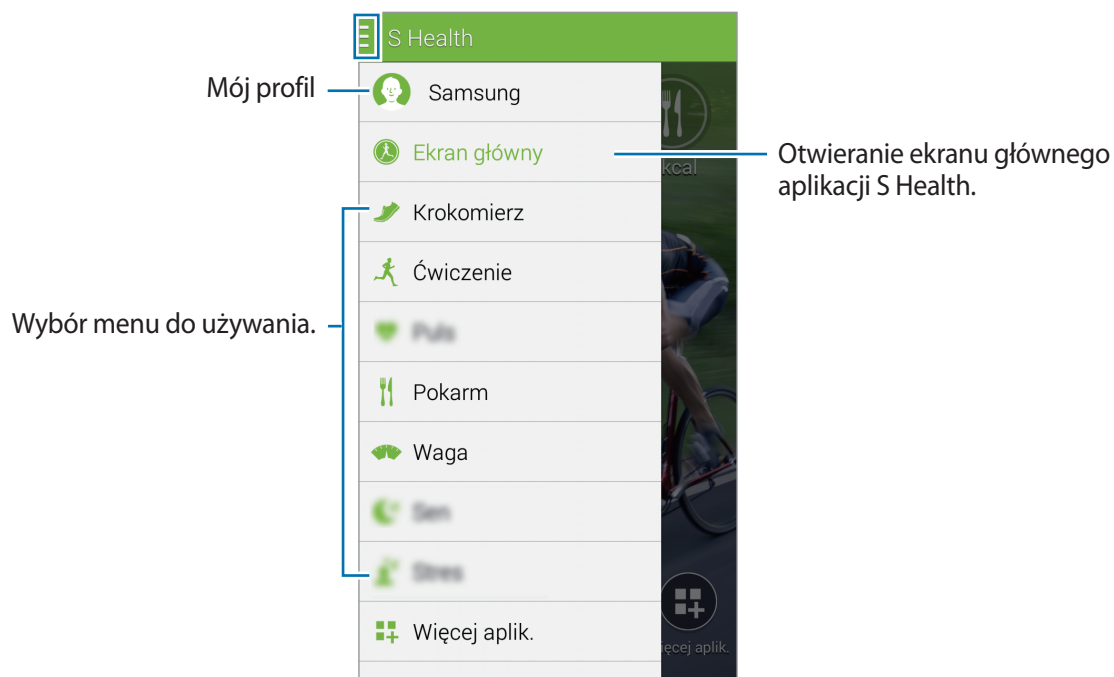


Dotknij  i użyj następujących funkcji:

- **Edytuj ulubione:** dodawanie lub edycja skrótów menu w aplikacji S Health.
- **Ustaw tło:** wybieranie obrazu tła.
- **Kopia zapasowa i odzyskiwanie:** wykonywanie lub przywracanie kopii zapasowej danych aplikacji S Health.
- **Ustawienia:** konfigurowanie ustawień dla aplikacji S Health.
- **Pomoc:** uzyskanie dostępu do pomocy dotyczącej korzystania z aplikacji S Health.

## Korzystanie z menu aplikacji S Health

Dotknij ☰, aby uzyskać dostęp do różnych menu.



- **Krokomierz:** liczenie kroków i sprawdzanie liczby spalonych kalorii. Więcej informacji można znaleźć w części [Asystent spacerowy](#).
- **Ćwiczenie:** rejestrowanie czasu trwania ćwiczeń i liczby spalonych kalorii. Więcej informacji można znaleźć w części [Asystent treningowy](#).
- **Pokarm:** rejestrowanie i zarządzanie liczbą spożywanych kalorii. Więcej informacji można znaleźć w części [Rejestrowanie spożywanych posiłków](#).
- **Waga:** rejestracja i zarządzanie wagą ciała. Więcej informacji można znaleźć w części [Zarządzanie wagą](#).
- **Więcej aplik.:** wyszukiwanie i pobieranie aplikacji, które można zsynchronizować z aplikacją S Health.



Dostępne są dalsze informacje o funkcjach S Health lub aplikacjach pobranych za pomocą opcji **Więcej aplik.** Aby uzyskać dalsze informacje na temat funkcji lub aplikacji, otwórz ją. Potem dotknij opcji ☰ → **Pomoc**, wybierz temat, a następnie dotknij opcji **Instrukcja obsługi**.

## Asystent spacerowy

Dzięki tej funkcji na urządzeniu liczone są wykonane kroki oraz przebyty dystans. Umożliwia ona także liczenie spalonych kalorii za pomocą czujnika.

1 Dotknij ☰ → **Krokomierz**.

2 Dotknij **Rozpocznij** i zacznij iść.

Na urządzeniu mierzone są kroki, pokonany dystans i spalone kalorie; dane te wyświetlane są w czasie rzeczywistym.

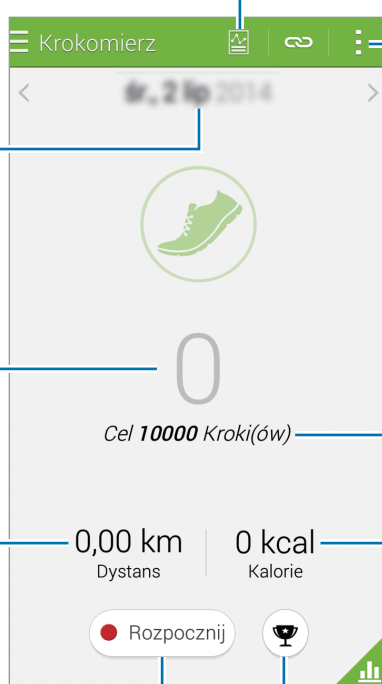
Przeglądanie rejestru krokomierza.

Przechodzenie do określonej daty w zapisach krokomierza.

Liczba kroków

Pokonany dystans

Rozpoczynanie pomiaru.



Dostęp do dodatkowych opcji.

Docelowa liczba kroków

Spalone kalorie

Wyświetlanie liczby kroków na wykresie.

Sprawdzanie pozycji w rankingu społeczności.

3 Aby zatrzymać pomiar, dotknij **Wstrzymaj** → OK.

Pomiary zostaną zapisane.

Dotknij  i użyj następujących funkcji:

- **Dzienny cel dotyczący liczby kroków:** zmiana docelowej liczby kroków.
- **Zeruj dane dotyczące dnia:** wyzerowanie dziennej liczby kroków.
- **Dane urządzenia do wyświetlania:** wybór urządzenia wyświetlającego informacje zarejestrowane przez krokomierz.
- **Udostępni. przez:** wysłanie bieżącej strony do innych osób.
- **Uwaga:** wyświetlanie informacji o spalonych kaloriach.
- **Ustawienia:** konfigurowanie ustawień dla aplikacji S Health.
- **Instrukcja obsługi:** wyświetlenie informacji pomocy dotyczących korzystania z aplikacji S Health.



- Liczba kroków może być wyświetlana z niewielkim opóźnieniem podczas monitorowania kroków przez krokomierz.
- W przypadku używania krokomierza podczas jazdy pociągiem lub samochodem, wibracje mogą wpływać na liczbę kroków.

## Wyświetlanie liczby kroków na wykresie

Kalorie spalone w pewnym okresie można wyświetlić w postaci wykresu.

Na głównym ekranie aplikacji Krokomierz dotknij ikony .

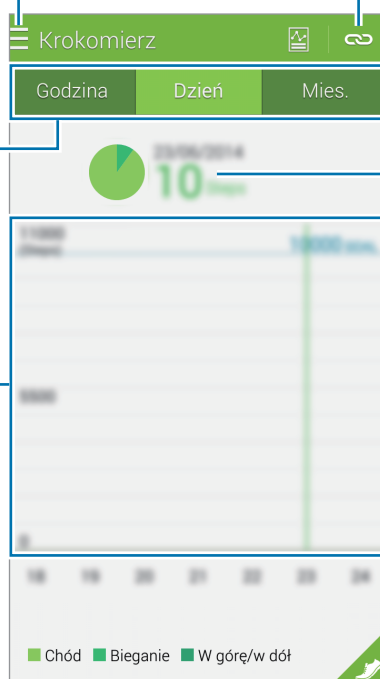
Otwieranie ekranu menu S Health.

Przeglądanie rejestru krokomierza.

Wyświetlanie zapisów godzinowych, dziennych lub miesięcznych na wykresie.

Łączna liczba kroków

Wyświetlanie liczby kroków na wykresie.



Powrót do poprzedniego ekranu.


## Zerowanie dziennego rejestru kroków

Na urządzeniu kumulowane są zapisy kroków z każdego dnia.

Aby wyzerować dzienny zapis wykonanych kroków, dotknij  → **Zeruj dane dotyczące dnia** → OK.

## Asystent treningowy

Istnieje możliwość zapisywania swoich informacji na temat ćwiczeń oraz liczby spalonych kalorii za pomocą funkcji ćwiczeń aplikacji S Health. Zapisy informacji o ćwiczeniach i liczbie spalonych kalorii można wyświetlić w postaci wykresu i udostępnić je innym osobom.

Dotknij  → **Ćwiczenie**.



- Przed użyciem tej funkcji kobiety ciężarne, osoby starsze, małe dzieci i użytkownicy cierpiące na dolegliwości takie jak chroniczne choroby serca czy wysokie ciśnienie krwi powinny skonsultować się z lekarzem.
- Jeśli podczas ćwiczeń poczujesz oszołomienie, ból lub wystąpią problemy z oddychaniem, zaprzestań używania tej funkcji i skonsultuj się z lekarzem.



## Rozpoczynanie ćwiczeń

1

Ustaw typ ćwiczeń, włącz lub wyłącz komunikaty głosowe, wybierz muzykę tła, a następnie dotknij **Rozpocznij**.

Na urządzeniu rejestrowany jest czas ćwiczeń i wyświetlany postęp w dążeniach do osiągnięcia celu treningowego.

## 2 Rozpocznij trening i korzystaj z różnych funkcji na ekranie.

Dotknij , aby zablokować ekran i wyświetlić tylko informacje o ćwiczeniach. Aby odblokować ekran, dotknij i przytrzymaj .



## 3 Aby zakończyć ćwiczenie, dotknij opcji **Wstrzymaj** → **Zatrzymaj**.

Informacje o ćwiczeniach, pokonanym dystansie i zrobionych zdjęciach są wyświetlane na ekranie.

## 4 Wprowadź dodatkowe informacje i dotknij **Gotowe**.

Na urządzeniu zapisywane są informacje o ćwiczeniach.

Dotknij  i użyj następujących funkcji:


- **Ustawianie maksymalnego pulsu:** ustawienie urządzenia, tak aby automatycznie aktualizowało maksymalne tętno na podstawie profilu i poprzednich pomiarów tętna. Można również ręcznie aktualizować i wprowadzać dane tętna.
- **Zeruj dane dotyczące dnia:** wyzerowanie dziennych danych dotyczących ćwiczeń.
- **Uwaga:** wyświetlanie informacji o spalonych kaloriach.
- **Ustawienia:** konfigurowanie ustawień dla aplikacji S Health.
- **Instrukcja obsługi:** wyświetlenie informacji pomocy dotyczących korzystania z aplikacji S Health.

## Korzystanie z funkcji trening podczas wykonywania ćwiczeń w trybie biegania

Używanie funkcji spersonalizowanego treningu pozwala ćwiczyć w sposób bezpieczny i skuteczny. W czasie rzeczywistym przekazywane są wskazówki treningowe, dzięki którym można bezpiecznie i skutecznie przeprowadzić trening i zachować sprawność.

Podłącz urządzenie do czujnika tętna, aby korzystać z funkcji trenera.



Aby wyświetlić zgodne czujniki tętna, dotknij  → **Ustawienia** → **Zgodne akcesoria** → **Ćwiczenie**.

## Informacje o wirtualnym trenerze

Wirtualny trener to funkcja udzielająca zindywidualizowanych porad dotyczących ćwiczeń na podstawie analizy Firstbeat. Technologia Firstbeat, dzięki funkcji analizy Efektu treningu (TE), pozwala mierzyć zakres skumulowanego wysiłku fizycznego podczas treningu i oceniać jego wpływ na sprawność użytkownika. Poziomy Efektu treningu są wyznaczane na podstawie profilu fizycznego oraz zapisywanych podczas treningu informacji o tętnie. Poziom Efektu treningu wzrasta podczas efektywnego wykonywania ćwiczeń, a analiza Efektu treningu w funkcji treningu pozwala wysłać użytkownikowi informacje zwrotne.

Informacje zwrotne są przesyłane przez funkcję w formie odpowiedzi, takich jak „przyspiesz”, „utrzymuj tempo” i „zwolnij”. Po rozpoczęciu korzystania z funkcji treningu na podstawie Twojego profilu wyznaczany jest orientacyjny poziom Efektu treningu. Podczas ćwiczeń analizowana jest historia treningu oraz przekazywane są jeszcze bardziej spersonalizowane wskazówki. Typowy trening zaczyna się od niskiej intensywności, ale im bliżej końca, tym intensywność ostro wzrasta.

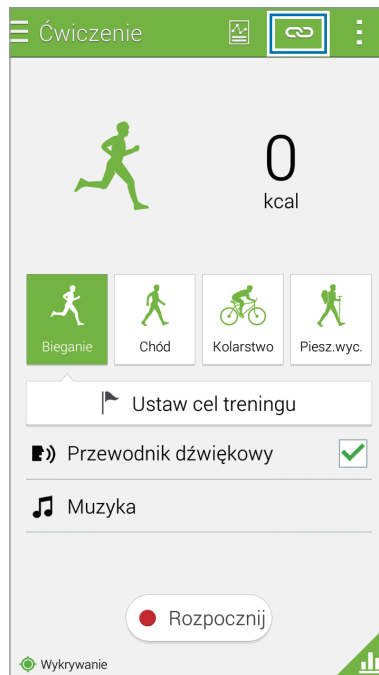
Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę [www.firstbeat.fi/te](http://www.firstbeat.fi/te).



Podczas ćwiczeń czujnik tętna może nie działać poprawnie, jeśli urządzenie jest wystawione na nadmierne działanie potu lub jeśli jego lokalizacja została zmieniona.

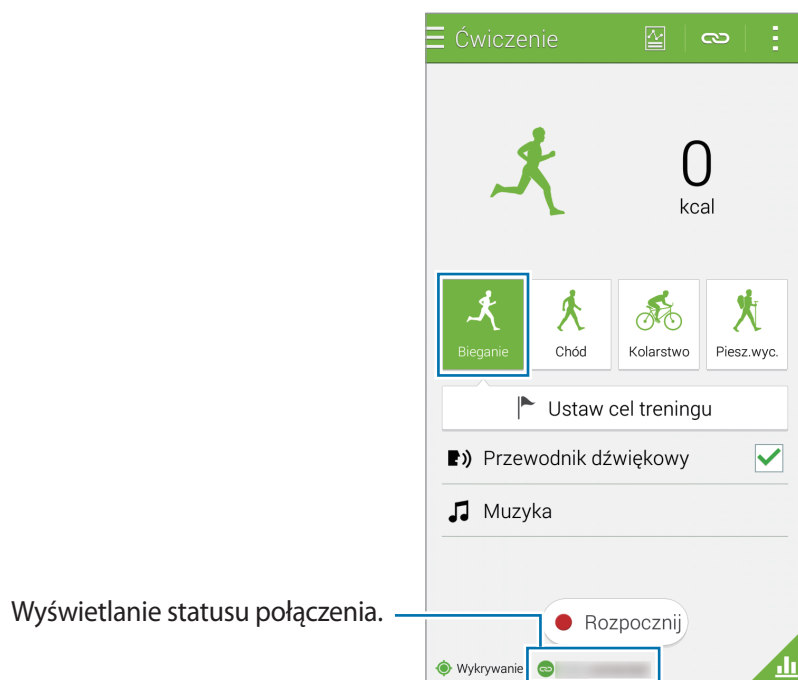


- 1 Załóż czujnik tętna.
- 2 Na głównym ekranie aplikacji Ćwiczenia dotknij  → Skanuj.



- 3 Wybierz czujnik tętna z listy wykrytych urządzeń.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby połączyć czujnik tętna ze swoim urządzeniem.

5 Po nawiązaniu połączenia dotknij **Bieganie** na głównym ekranie aplikacji Ćwiczenia.



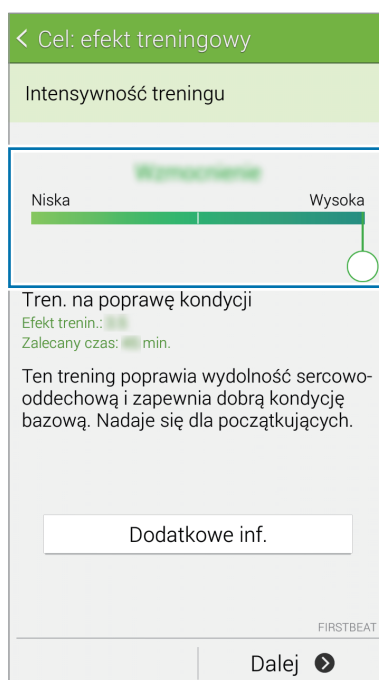
6 Dotknij **Ustaw cel treningu** → **Cel: efekt treningowy**.

7 Dotknij **Autom.** w wyskakującym okienku, aby automatycznie ustawić maksymalne tętno.



Tętno maksymalne to najszybsze tętno, jakie może mieć dana osoba podczas wykonywania ćwiczeń. Jeśli znasz swoje tętno maksymalne, wprowadź je ręcznie. W przypadku ustawienia automatycznego pomiaru maksymalnego tętna, urządzenie obliczy je, stosując wzór  $210 - 0,65 \times \text{wiek}$ .

## 8 Ustaw intensywność ćwiczeń i dotknij **Dalej**.



Do wyboru są trzy ustawienia poziomu intensywności treningu.

## 9 Ustaw czas trwania ćwiczeń i dotknij **Gotowe**.



W przypadku ustawienia krótszego niż zalecany czasu trwania ćwiczeń częstotliwość ćwiczeń zostanie zwiększona, aby uzyskać efekt treningu.

## 10 Na ekranie głównym aplikacji Ćwiczenia włącz lub wyłącz komunikaty głosowe, wybierz muzykę tła, a następnie dotknij **Rozpocznij**.

## 11 Rozpoczęcie ćwiczenia.



W przypadku odczuwania bólu lub dyskomfortu w czasie ćwiczeń należy natychmiast przestać ćwiczyć i zasięgnąć porady lekarza.

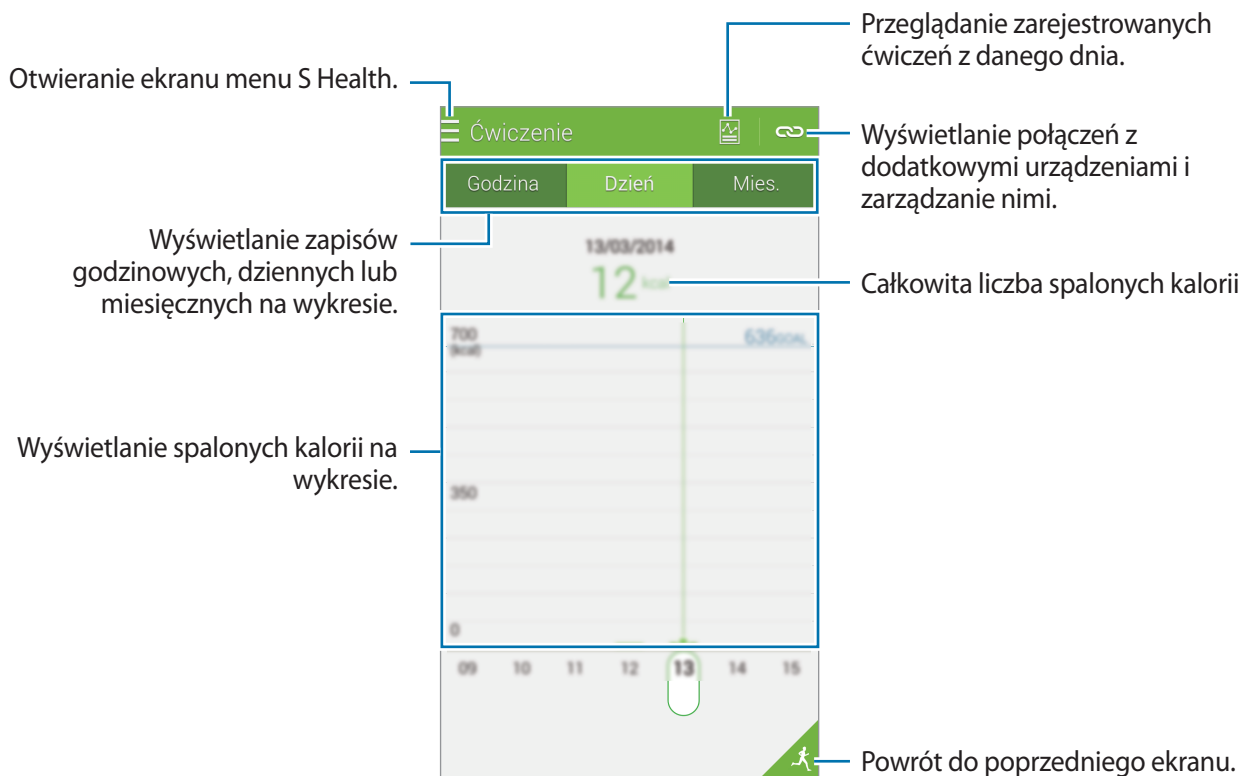
## 12 Aby zakończyć ćwiczenie, dotknij opcji **Wstrzymaj** → **Zatrzymaj**.

## 13 Sprawdź czas trwania ćwiczeń, odległość i liczbę spalonych kalorii, a następnie dotknij **Gotowe**, aby zapisać dane ćwiczeń na urządzeniu.

## Wyświetlanie rejestru spalonych kalorii



Zapisy spalonych kalorii za dany okres można porównać, wyświetlając je na wykresie.

Na głównym ekranie aplikacji Ćwiczenia dotknij ikony .



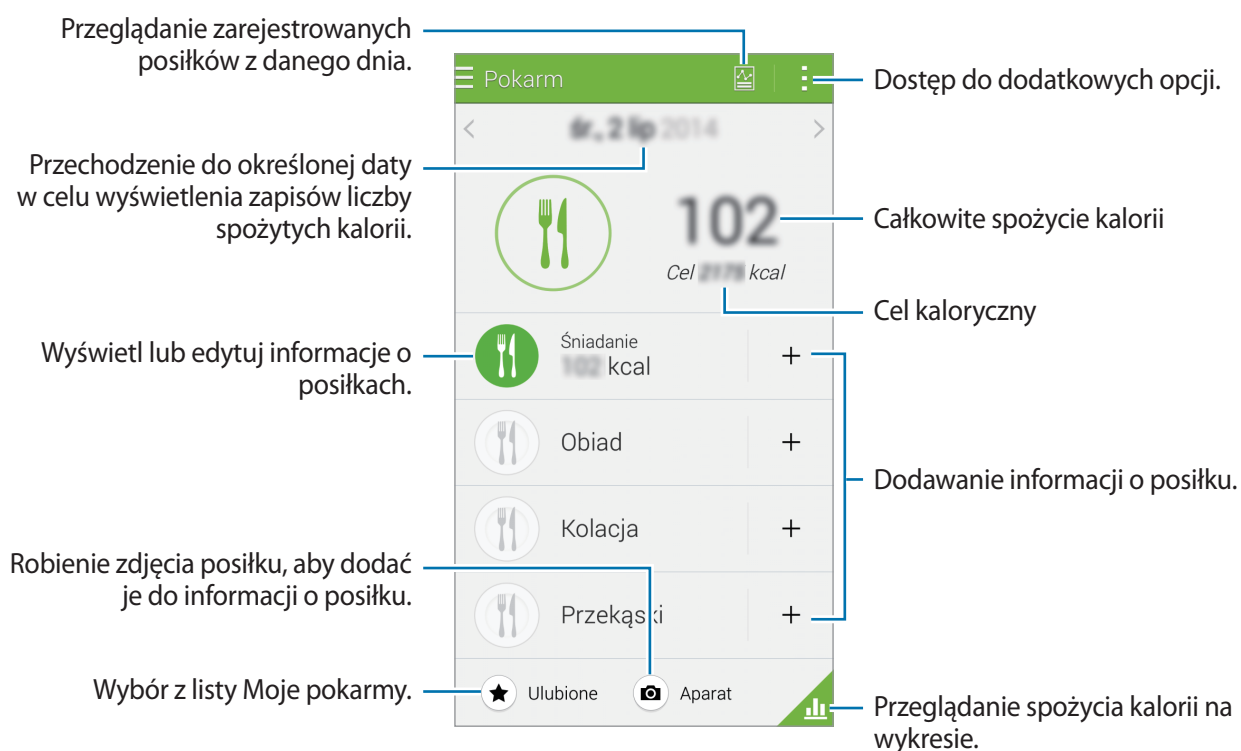
## Rejestrowanie spożywanych posiłków

Ta funkcja umożliwia rejestrowanie dziennego spożycia posiłków i zarządzanie liczbą spożytych kalorii.

- 1 Dotknij  → **Pokarm**.
- 2 Dotknij  obok posiłku.
- 3 Wprowadź informacje o czasie posiłku i dotknij **Gotowe**.
  - Aby wyszukiwać posiłek, dotknij **Szukaj**, a następnie wybierz pozycję z wyników wyszukiwania.
  - Aby wybrać z listy posiłków pogrupowanych w kategorie, dotknij **Kategoria**.
  - Aby wybrać spośród często spożywanych posiłków, dotknij **Często**.
  - Aby wybrać z listy Moje pokarmy, dotknij **Mój posiłek**.

- 4 Wprowadź dodatkowe informacje o posiłku, a następnie dotknij **Zapisz**.

Informacje na temat posiłku są rejestrowane, podobnie jak liczba spożytych kalorii.



Dotknij  i użyj następujących funkcji:

- **Dzienne cele dotyczące kalorii:** zmiana docelowej dziennej liczby spożytych kalorii.
- **Mój posiłek:** wprowadzenie często spożywanych posiłków.
- **Zeruj dane dotyczące dnia:** resetowanie dziennego licznika spożycia kalorii.
- **Udostępn. przez:** wysłanie bieżącej strony do innych osób.
- **Ustawienia:** konfigurowanie ustawień dla aplikacji S Health.
- **Instrukcja obsługi:** wyświetlenie informacji pomocy dotyczących korzystania z aplikacji S Health.

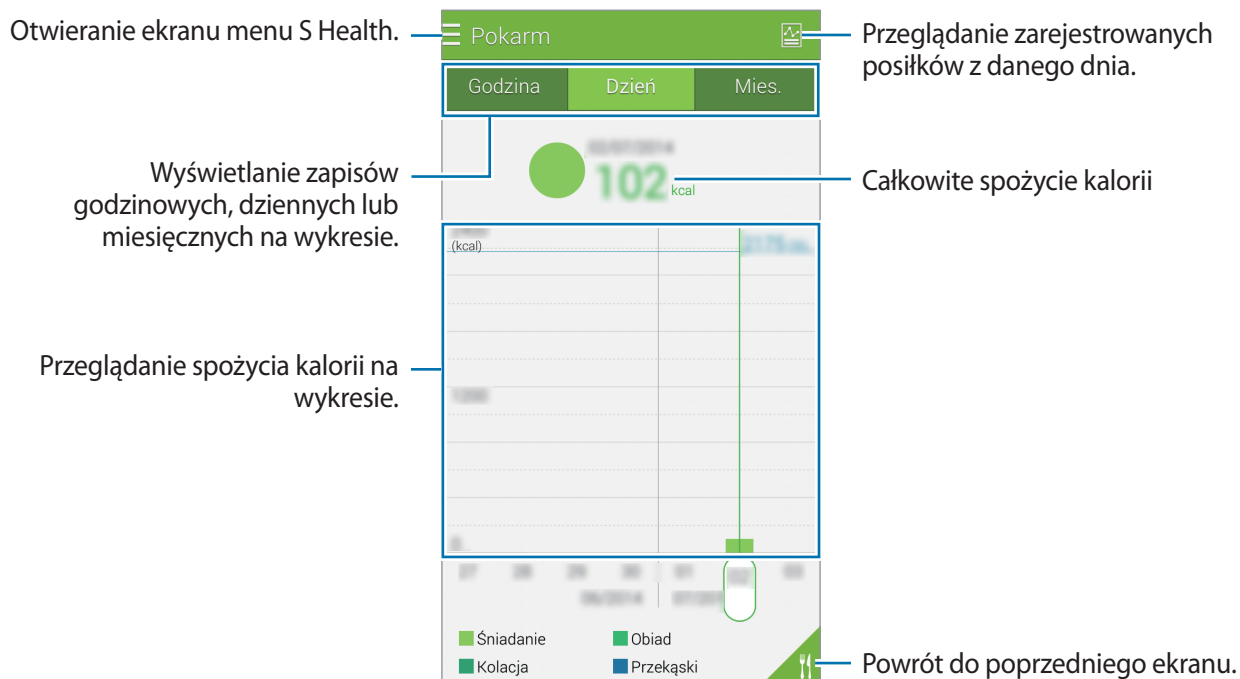


Z informacji na ekranie **Pokarm** należy korzystać tylko do własnych celów porównawczych. Dane mogą nie zawsze być dokładne i mogą ulec zmianie. Niektóre informacje o posiłkach mogą się różnić od faktycznych poziomów kalorii.

## Przeglądanie spożycia kalorii na wykresie

Zapisy spożycia kalorii za dany okres można porównać, wyświetlając je na wykresie.

Na głównym ekranie aplikacji Posiłki dotknij ikony .



## Wprowadzanie informacji na temat często spożywanych posiłków

Dzięki tej funkcji można zapisać informacje o często spożywanych posiłkach. Można szybko zaktualizować liczbę spożywanych kalorii, dodając zapisane informacje o posiłkach, zamiast wprowadzania tych informacji po każdym posiłku.

- 1 Dotknij **+** → **Mój posiłek**.
- 2 Dotknij **Dodaj elem. pokarmu**, wprowadź nazwę posiłku i informacje na temat jego kaloryczności, a następnie dotknij **Zapisz**.
- 3 Wprowadź zjedzoną ilość i dotknij **OK**.  
Informacje o posiłku zostaną dodane do listy Moje potrawy.
- 4 Aby zapisać informacje o spożywanych posiłkach z listy często spożywanych posiłków, dotknij **Mój posiłek**, wybierz dodane posiłki, a następnie dotknij **Gotowe**.
- 5 Dotknij **Zapisz**.

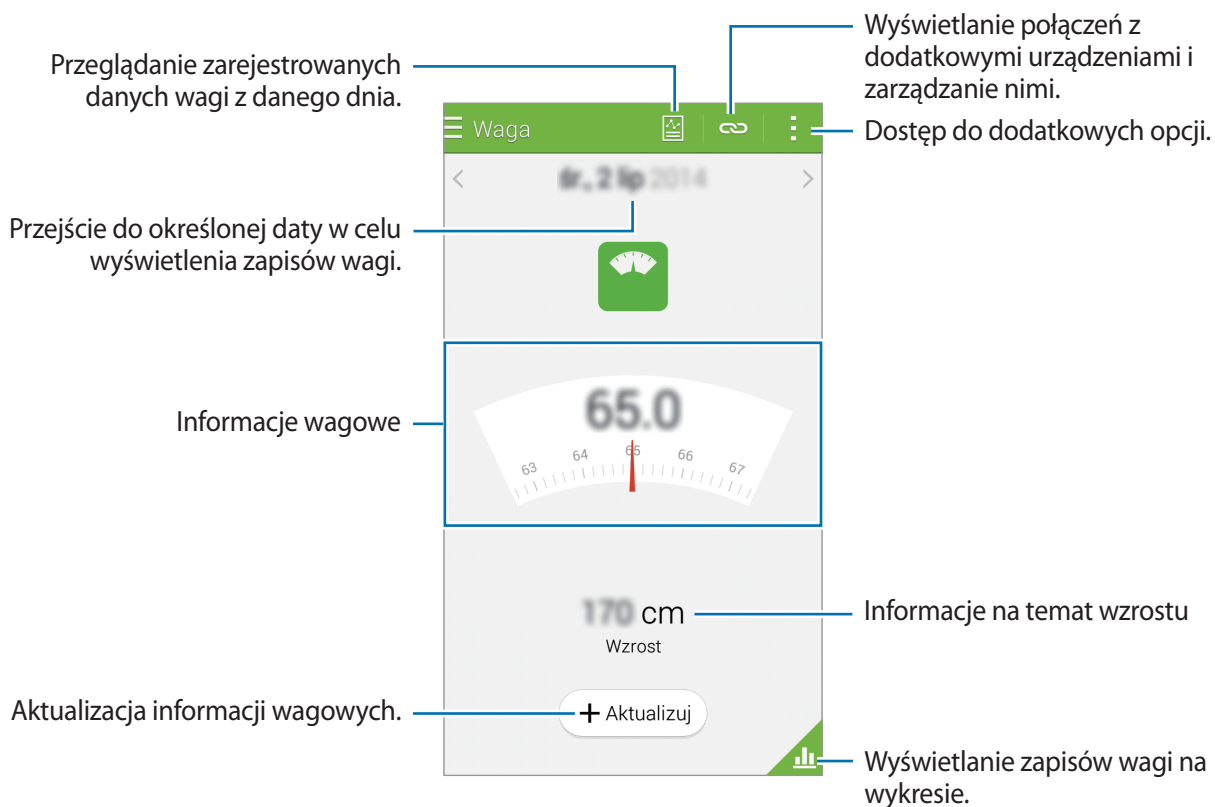
## Zarządzanie wagą

Istnieje możliwość zapisywania informacji wagowych oraz monitorowania zmian wagi przy użyciu funkcji waga w aplikacji S Health. Zapisy wagi można wyświetlać na wykresie oraz udostępniać je innym osobom.

- 1 Dotknij opcji **≡** → **Waga**.
- 2 Dotknij opcji **Aktualizuj**.

### 3 Wprowadź swoją wagę i dotknij opcji **Zapisz**.

Wszystkie zmiany dotyczące informacji wagowych są również wprowadzane za pomocą urządzenia do profilu.




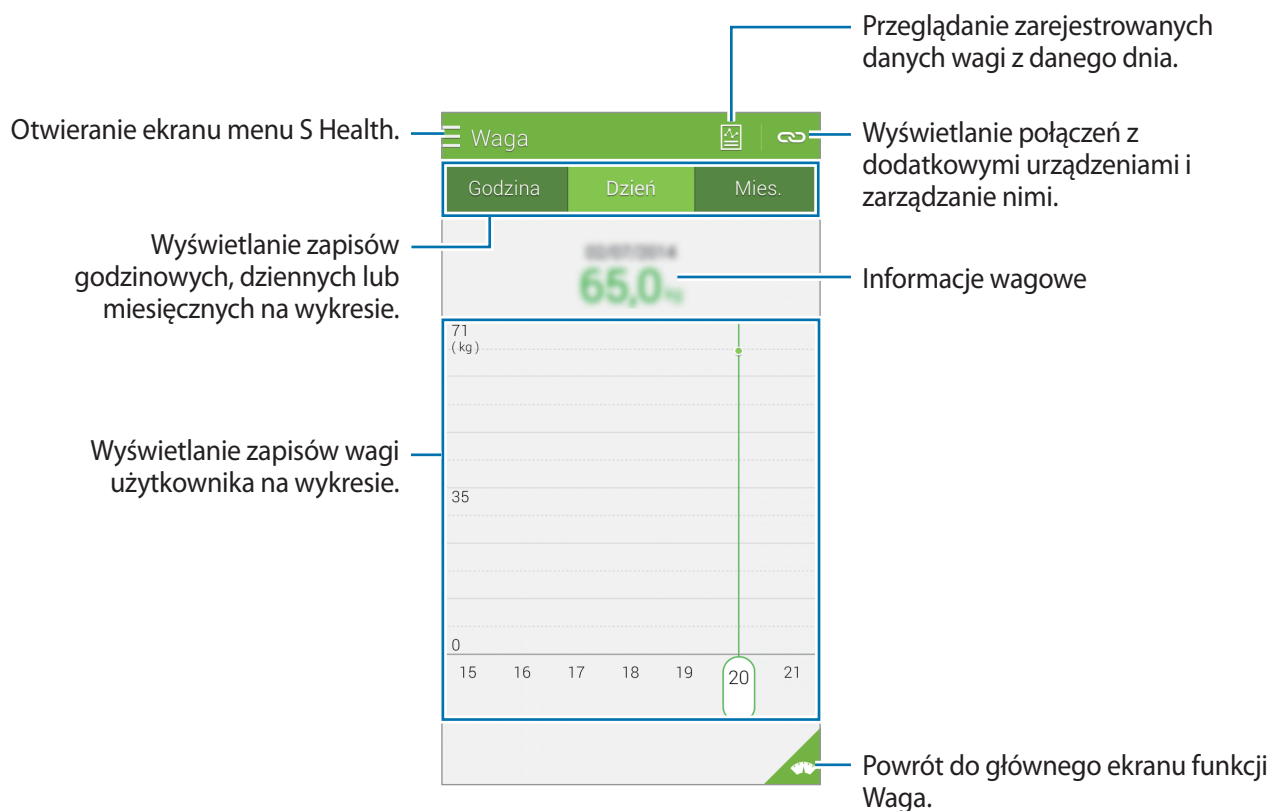
Dotknij  i użyj następujących funkcji:

- **Zeruj dane dotyczące dnia:** resetowanie dziennych danych wagowych.
- **Udostępni. przez:** wysłanie bieżącej strony do innych osób.
- **Ustawienia:** konfigurowanie ustawień dla aplikacji S Health.
- **Instrukcja obsługi:** wyświetlenie informacji pomocy dotyczących korzystania z aplikacji S Health.




## Wyświetlanie zapisanej wagi na wykresie

Zapisy wagi z danego okresu można porównać, wyświetlając je na wykresie. Dotknij ikony  na głównym ekranie funkcji Waga.



## Wprowadzanie danych za pomocą urządzeń dodatkowych

Istnieje możliwość zaimportowania informacji wagowych z połączonego urządzenia.


Dotknij  → **Skanuj** i wybierz urządzenie z listy wykrytych urządzeń. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby połączyć urządzenie ze swoim urządzeniem.

## Resetowanie zapisu wagi


Aby wyzerować dzienny zapis wagi, dotknij opcji  → **Zeruj dane dotyczące dnia** → OK.

## Instalacja dodatkowych modułów aplikacji S Health

Istnieje możliwość pobrania i zainstalowania różnych aplikacji zgodnych z tą aplikacją.

- 1 Dotknij  → **Więcej aplik.**
- 2 Dotknij **Więcej** i wybierz aplikację.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zainstalować aplikację.

## Ustawienia aplikacji S Health

Na ekranie głównym aplikacji S Health dotknij  → **Ustawienia**, a następnie wybierz jedną z poniższych pozycji:

- **Profil:** edytuj swoje dane fizyczne.
- **Konta:** logowanie do konta Samsung i zarządzanie danymi aplikacji S Health w trybie online.
- **Hasło:** zablokowanie lub odblokowanie dostępu do aplikacji S Health za pomocą kodu PIN.
- **Ustawienia jednostek:** ustawianie opcji jednostek.
- **Powiadomienie:** ustawienie wyświetlania nowych zdarzeń i osiągnięć przez urządzenie.
- **Moje akcesoria:** wyświetlanie połączeń z dodatkowymi urządzeniami i zarządzanie nimi.
- **Zgodne akcesoria:** wyświetl akcesoria kompatybilne z urządzeniem lub zarządzaj podłączonymi akcesoriami.
- **Resetuj dane:** zerowanie danych aplikacji S Health.
- **Sprawdź aktualizacje:** sprawdź aktualną wersję S Health.
- **Warunki świadczenia usług:** wyświetlanie warunków użytkowania, w tym zasad dotyczących danych osobowych i przechowywania danych.
- **S Health — informacje:** wyświetlanie informacji na temat aplikacji S Health.



- Dane osobowe zgromadzone za pomocą aplikacji S Health są zapisywane w urządzeniu wyłącznie w celach informacyjnych. Firma Samsung nie gromadzi, nie przechowuje, ani nie przekazuje danych osobowych użytkowników. (Niemniej jednak w przypadku logowania się do konta Samsung za pomocą aplikacji S Health dane użytkownika mogą zostać zapisane na serwerze w charakterze kopii zapasowej). Dane osobowe mogą być przechowywane, aż przestanie to być wymagane. Dane osobowe zapisane przez aplikację S Health można usunąć za pomocą opcji Resetuj dane w menu Ustawienia lub odinstalowując aplikację. Zresetowanie danych spowoduje usunięcie wszystkich informacji przechowywanych na serwerze. Wszelkie dane udostępniane za pomocą sieci społecznościowych albo przesyłane do urządzeń pamięci masowej należy usuwać osobno.
- Użytkownicy ponoszą pełną odpowiedzialność za niewłaściwe użycie danych udostępnionych w sieciach społecznych lub przeniesionych do innych urządzeń. Udostępniając własne dane osobowe, należy zachować szczególną ostrożność.
- Jeśli chcesz zabezpieczyć swoje dane osobowe, na ekranie głównym aplikacji S Health dotknij **☰** → **Ustawienia** → **Hasło**, a następnie ustaw hasło.
- Jeśli urządzenie jest podłączone do urządzeń pomiarowych, upewnij się, że łączność działa poprawnie. W przypadku połączenia bezprzewodowego, jak Bluetooth lub ANT+, na pracę urządzenia mogą mieć wpływ zakłócenia elektroniczne wywoływane przez inne urządzenia. Nie należy używać urządzenia w pobliżu urządzeń emitujących fale radiowe.
- Zawartość używana w aplikacji S Health może różnić się zależnie od wersji aplikacji. Usługi dostarczane wraz z aplikacją mogą ulec zmianie lub ich świadczenie może zostać przerwane bez powiadomienia.

# Opcje bezpieczeństwa

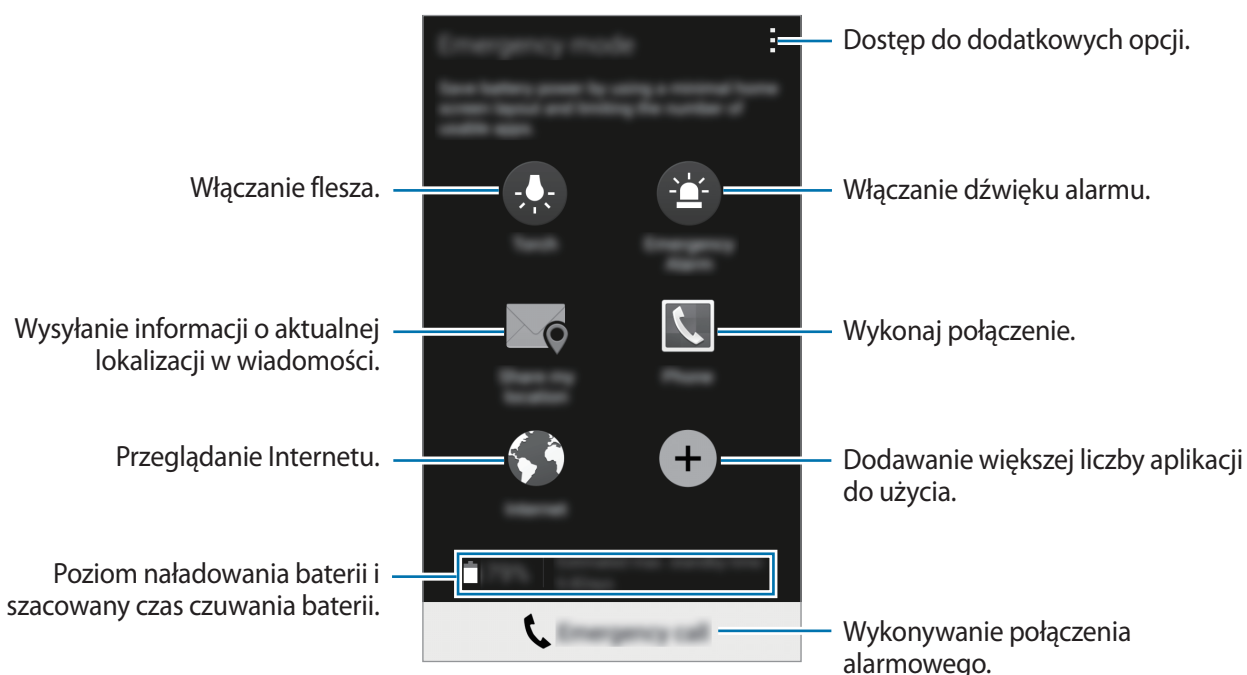
## Tryb awaryjny

### Informacje o trybie ratunkowym

Dzięki temu trybowi można wydłużyć czas czuwania urządzenia w sytuacji awaryjnej. Po włączeniu tego trybu jasność ekranu jest zmniejszana, a zużycie baterii jest redukowane przez ograniczenie niektórych funkcji. Istnieje także możliwość włączenia flesza, emitowania alarmu akustycznego lub wysłania w wiadomości współrzędnych swojego położenia do innych osób.

### Włączanie trybu ratunkowego

Naciśnij i przytrzymaj przycisk włączania/wyłączania, a następnie dotknij **Tryb awaryjny**. Ewentualnie na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Wiadomość alarmowa** → **Tryb awaryjny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb awaryjny**, aby włączyć tryb awaryjny.





Szacowany maksymalny czas czuwania oznacza ile czasu upłynie do rozładowania się baterii, o ile urządzenie nie będzie używane. Czas czuwania może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.

## Wyłączanie trybu ratunkowego

Aby wyłączyć tryb ratunkowy, naciśnij i przytrzymaj przycisk włączania/wyłączania, a następnie dotknij **Tryb awaryjny**. Możesz też dotknąć **⋮** → **Wyłączenie trybu awaryjnego**. Tryb ratunkowy zostanie wyłączony.

## Wiadomość z prośbą o pomoc

### Informacje o wiadomości z prośbą o pomoc

Można zaprogramować kontakty, do których ma zostać wysłana wiadomość w razie zagrożenia. Aby wysłać wiadomości pod numery kontaktów podstawowych, naciśnij trzykrotnie przycisk włączania/wyłączania.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Wiadomość alarmowa**.

### Dodawanie kontaktów podstawowych

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Wiadomość alarmowa**.
- 2 Dotknij **Zarządzaj kontaktami głównymi** → **Tworzenie kontaktu głównego**.
- 3 Dotknij **Utwórz nowy kontakt** i wprowadź informacje o kontakcie lub dotknij **Wybierz z kontaktów**, aby dodać istniejący kontakt jako kontakt podstawowy.

### Ustawianie wiadomości z prośbą o pomoc

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Wiadomość alarmowa** → **Wysyłanie wiadomości pomocy**, a następnie dotknij przełącznika **Wysyłanie wiadomości pomocy**, aby go włączyć. Wybierz zawartość wiadomości z prośbą o pomoc.

## Wysyłanie wiadomości z prośbą o pomoc

W sytuacji zagrożenia naciśnij trzykrotnie przycisk włączania/wyłączania. Z urządzenia wysyłane są wiadomości do kontaktów podstawowych. W wiadomościach zawarte są informacje na temat lokalizacji.

## Powiadomienia o niekorzystnych warunkach atmosferycznych (Geo News)

### Informacje o powiadomieniach o niekorzystnych warunkach atmosferycznych (Geo News)

Dzięki tej funkcji można otrzymywać powiadomienia o wystąpieniu w pobliżu danego miejsca niekorzystnych warunków atmosferycznych.



- Funkcja rozpoznaje położenie i przekazuje informacje o kataklizmach, gdyby wydarzyły się w danej okolicy. Przekazywane informacje mogą być różne zależnie od operatora sieci obsługującego dane miejsce.

Informacje o niekorzystnych warunkach atmosferycznych oraz regionach i językach, w których te informacje są dostępne, są podane na stronie [www.samsung.com/geonews](http://www.samsung.com/geonews).

- Aby otrzymać powiadomienia o niekorzystnych warunkach atmosferycznych, połącz urządzenie z siecią Wi-Fi lub siecią mobilną.
- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## Otrzymywanie powiadomień

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Wiadomość alarmowa** → **Wiadomości geo**, a następnie dotknij przełącznika **Wiadomości geo**, aby go włączyć.

### Powiadomienia ostrzegawcze

Zaznacz **Okna z pow. funkcji Wiad. geo**.

Gdy warunki atmosferyczne się pogorszą, urządzenie wyświetli powiadomienie w okienku wyskakującym. Z tego okienka wyskakującego można wykonać połączenie alarmowe lub wysłać wiadomości alarmowe do zaprogramowanych kontaktów.

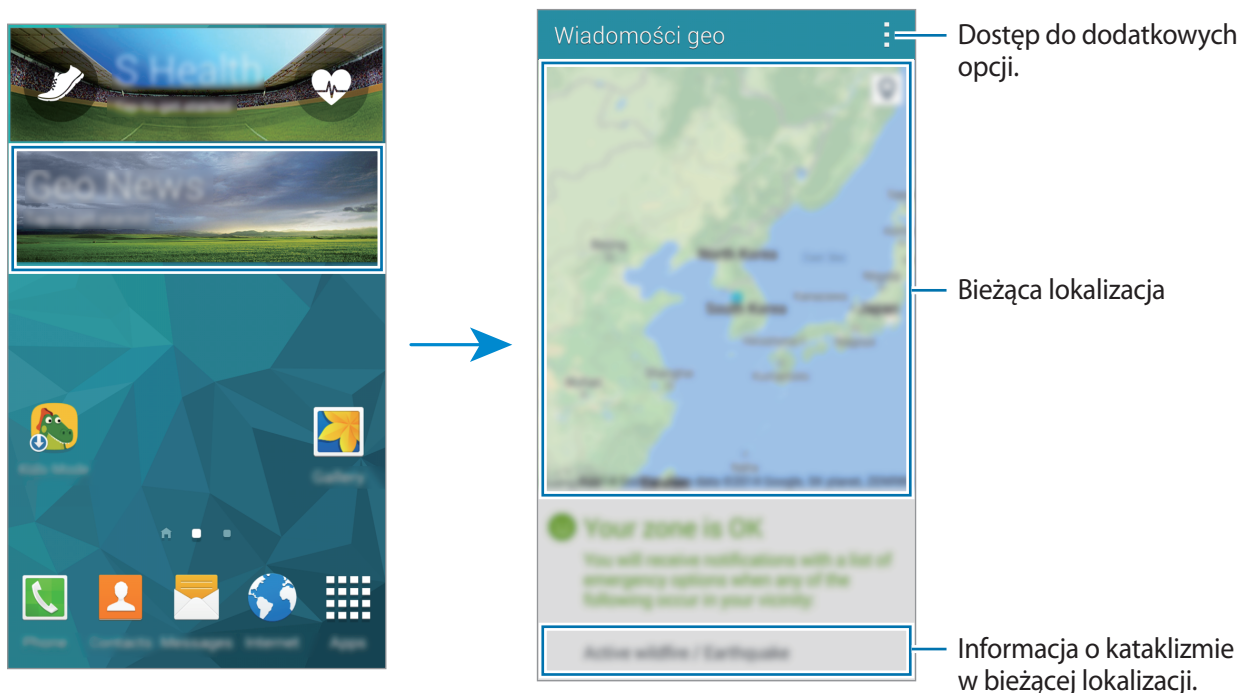
## Powiadomienia informacyjne

Powiadomienia o mniej istotnych niekorzystnych warunkach atmosferycznych są wyświetlane na pasku stanu u góry ekranu. Przekazywane informacje są wyświetlane w widżecie **Wiadomości geo**.

## Korzystanie z widżetu Geo News

Swoje bieżące położenie i informacje o kataklizmach w danym regionie można wyświetlić w widżecie **Wiadomości geo**.

Na ekranie startowym przewiń w lewo i dotknij widżetu **Wiadomości geo**.



# Przydatne aplikacje i funkcje

## Tryb dzieci

### Włączanie trybu dzieci

Ten widget pozwala dzieciom bawić się w bezpiecznym środowisku, zakazując im dostępu do pewnych aplikacji lub rodzajów zawartości.

Przed skorzystaniem z tego widgetu należy go pobrać i zainstalować. Na ekranie startowym dotknij opcji **Tryb dzieci** → **Instaluj**. Po zainstalowaniu widget jest wyświetlany na ekranie startowym i aplikacji.

Aby uruchomić tryb dzieci, dotknij **Tryb dzieci** na ekranie startowym lub ekranie aplikacji.

Gdy uruchomisz ten widget po raz pierwszy, dotknij **Ustaw kod PIN** na dole ekranu. Następnie należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

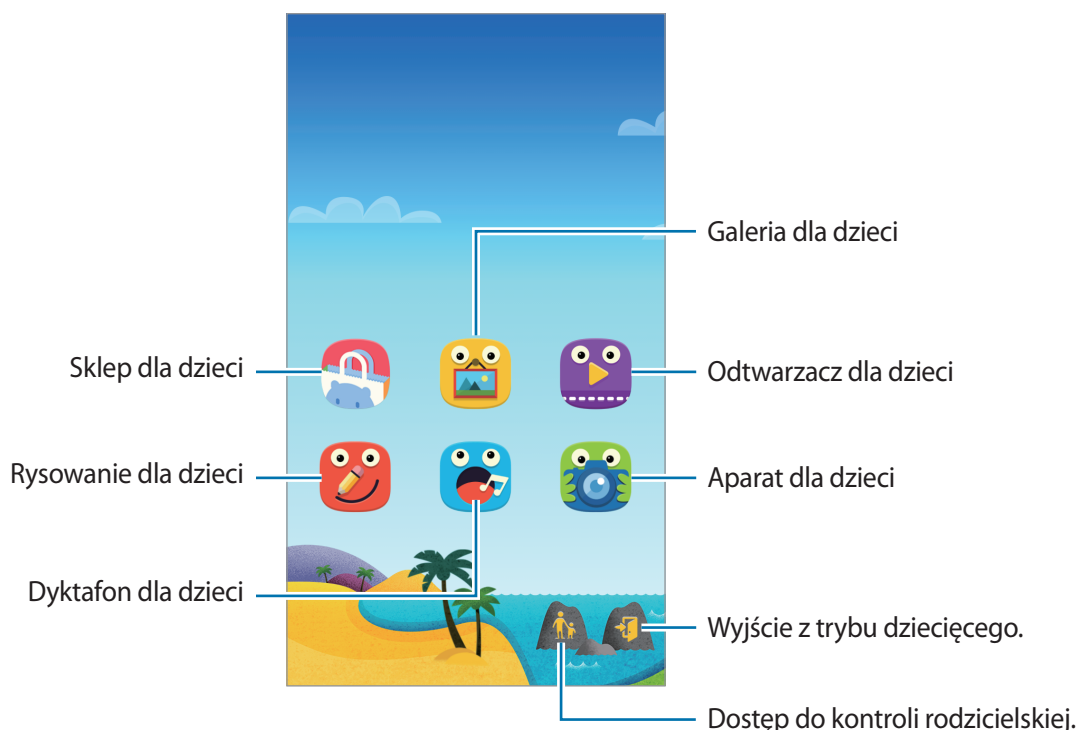


Jeżeli widget **Tryb dzieci** zostanie przypadkowo odinstalowany, będzie go można zainstalować ponownie. Na ekranie startowym dotknij wolnego obszaru i przytrzymaj go, dotknij opcji **Widżety**, a następnie dotknij i przytrzymaj widget **Tryb dzieci**. Przeciągnij widget na ekran startowy i dotknij opcji **Tryb dzieci**, aby zainstalować go ponownie.



## Ekran startowy w trybie dziecięcym

Ekran startowy jest punktem wyjściowym, z którego można uzyskać dostęp do wszystkich aplikacji w trybie dziecięcym.



Ta aplikacja służy do przeglądania zapisanych obrazów, rysunków, nagrań głosu i plików multimedialnych, z których dziecku wolno korzystać.



Ta aplikacja służy do odtwarzania filmów. Zanim użyjesz tej aplikacji, dodaj do aplikacji filmy, które są zapisane w urządzeniu. Więcej informacji można znaleźć w części [Kontrola rodzicielska](#).



Ta aplikacja służy do tworzenia rysunków za pomocą długopisu, pędzla i nie tylko.



Ta aplikacja służy do nagrywania głosu i odtwarzania go.



Ta aplikacja służy do robienia zdjęć lub nagrywania filmów.

## Obszar gier w trybie dziecięcym

Przewiń w prawo na ekranie startowym, aby otworzyć obszar gier w trybie dziecięcym.

Na tym ekranie można sterować postaciami, obiektami tła i nie tylko.



## Kontrola rodzicielska

Ta aplikacja służy do kontrolowania dostępu do zawartości i aplikacji w trybie dziecięcym. Można w niej zmienić m.in. ustawienia trybu dziecięcego i limity czasu używania.

Na ekranie startowym dotknij  i wprowadź PIN.

Aby wyjść z kontroli rodzicielskiej, naciśnij przycisk ekranu startowego.

Dotknij  i użyj jednej z następujących ikon:

- Imiona dzieci: wyświetlanie i edycja profili dzieci.
- **Aktywność**: wyświetlanie informacji o sposobie używania urządzenia przez dziecko, np. czas grania i często używane aplikacje.
- **Dzienny limit czasu odtw.**: ustawienie limitu czasu w celu zarządzania sposobem, w jaki dziecko korzysta z urządzenia.
- **Aplikacje**: wyświetlanie i dodawanie aplikacji, z których można korzystać w trybie dziecięcym.
- **Multimedia**: zezwalanie dziecku na oglądanie określonych zdjęć i filmów zapisanych na urządzeniu.
- **Ogólne**: konfigurowanie ustawień trybu dziecięcego
- **Sklep dla dzieci**: pobieranie aplikacji dla dzieci ze sklepu **Samsung Apps (GALAXY Apps)**.

## S Szukacz

Ta aplikacja służy do wyszukiwania zawartości w urządzeniu. Można nakładać różne filtry i przeglądać historię wyszukiwania.


Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **S Szukacz**.

### Wyszukiwanie zawartości

Dotknij pola wyszukiwania i wpisz słowo kluczowe lub dotknij  i powiedz słowo kluczowe.


Aby uzyskać bardziej szczegółowe wyniki, dotknij  i zastosuj filtry w polu wyszukiwania.


Aby zaktualizować listę wyników wyszukiwania, dotknij  → **Odśwież**.

Można ustawić parametry wyszukiwania przy użyciu dostępnych filtrów lub wybrać kategorie wyszukiwania. Dotknij  → **Ustawienia** → **Wybierz filtry** lub **Wybór kat. wyszukiwania**.

### Zarządzanie historią wyszukiwania

Istnieje możliwość wyświetlenia lub usunięcia wcześniejszych wyszukiwań. Wybierz wcześniej wyszukiwany element, aby ponownie przeprowadzić wyszukiwanie.

Aby usunąć historię wyszukiwania, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Usuń historię**, wybierz wyszukiwane słowa, a następnie dotknij opcji **OK**.

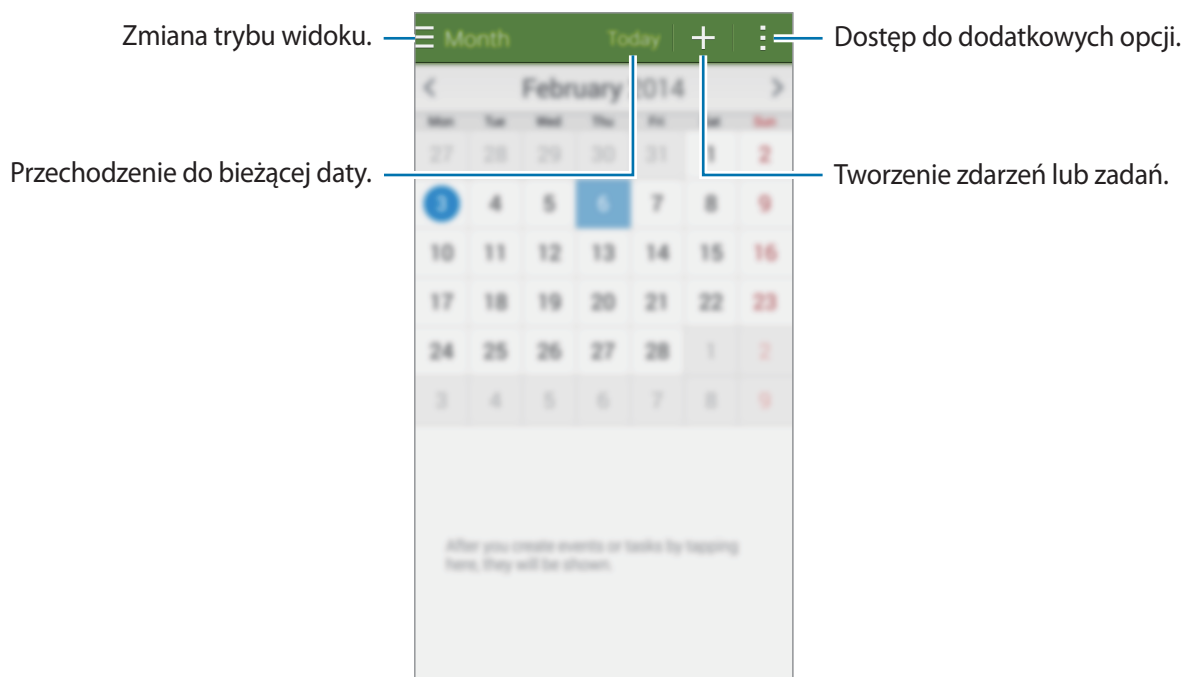
Aby urządzenie nie zapisywało historii wyszukiwania, dotknij  → **Ustawienia** i usuń zaznaczenie opcji **Zapisz historię wyszukiw.**

## S Terminarz

### Uruchamianie aplikacji S Terminarz

Ta aplikacja służy do zarządzania zdarzeniami i zadaniami.

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.



Dotknij  i użyj jednej z następujących ikon:

- **Idź do:** przejście do określonej daty.
- **Usuń:** usuwanie zdarzeń lub zadań.
- **Szukaj:** wyszukiwanie zdarzeń lub zadań.
- **Kalendarze:** wybieranie kalendarzy do wyświetlania.
- **Synchronizacja:** synchronizowanie zdarzeń i zadań z kontami.
- **Ustawienia:** konfigurowanie ustawień aplikacji S Terminarz.

## Tworzenie zdarzeń lub zadań


- 1 Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **+**. Możesz też wybrać datę bez żadnych zdarzeń lub zadań i dotknąć jej ponownie. Jeśli dla daty zapisano już zdarzenia lub zadania, dotknij daty i dotknij **+**.
- 3 Wybierz zdarzenie lub zadanie i podaj szczegóły.
  - **Dodaj wydarzenie:** wyznaczanie daty rozpoczęcia i zakończenia zdarzenia. Opcjonalnie można ustawić powtarzanie.
  - **Dodaj zadanie:** dodawanie zadania do określonej daty. Opcjonalnie można ustawić priorytet.


The screenshot shows a mobile application interface for creating an event. The form is titled 'Mój kalendarz' (My calendar). It includes fields for 'Tytuł' (Title), 'Miejsce' (Location), 'Pocz.' (Start) and 'Koniec' (End) dates and times, and a checkbox for 'Cały dzień' (All day). A 'Wyświetl więcej opcji' (Show more options) button is at the bottom. Annotations with blue lines point to various elements: 'Wybór elementu.' points to the top navigation bar; 'Wprowadzanie tytułu.' points to the title input field; 'Wyznaczanie daty rozpoczęcia i zakończenia zdarzenia.' points to the start and end date/time fields; 'Wybór kalendarza, który będzie używany lub z którym zostanie przeprowadzona synchronizacja.' points to the 'Mój kalendarz' header; 'Dołączanie mapy przedstawiającej miejsce zdarzenia.' points to the location input field and its associated map icon; and 'Dodawanie dalszych szczegółów.' points to the 'Wyświetl więcej opcji' button.

- 4 Dotknij **Zapisz**, aby zapisać zdarzenie lub zadanie.

## Synchronizowanie zdarzeń i zadań z kontami

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.


Jeśli chcesz zsynchronizować zdarzenia i zadania ze swoimi kontami, dotknij  → **Synchronizacja**.

Jeśli chcesz dodać konto, z którymi będą synchronizowane dane, dotknij  → **Kalendarze** → **Dodaj konto**. Następnie wybierz konto, z którym chcesz synchronizować dane, i zaloguj się na nim. Gdy konto jest dodane, obok jego nazwy jest wyświetlony zielony okrąg.

Aby zmienić opcje synchronizowania konta, na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Konta**, a następnie wybierz usługę konta.

## Usuwanie zdarzeń lub zadań

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.


Jeśli chcesz usunąć zdarzenia lub zadania, dotknij  → **Usuń**, wybierz zdarzenia lub zadania, a następnie dotknij **Gotowe** → **OK**.

Jeśli chcesz usunąć oglądane zdarzenie lub zadanie, dotknij  → **OK**.

Aby zaznaczyć zadania jako zrealizowane, dotknij daty zadań i zaznacz, że są zrealizowane.

## Udostępnianie zdarzeń lub zadań

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.

Jeśli chcesz udostępnić oglądane zdarzenie lub zadanie, dotknij  → **Udostępnij przez**, a następnie wybierz sposób udostępniania.

## S Voice

### Informacje o aplikacji S Voice

Ta aplikacja umożliwia uruchamianie różnych funkcji urządzenia za pomocą poleceń głosowych.

Dotknij **S Voice** na ekranie aplikacji. Możesz też dwa razy nacisnąć przycisk ekranu startowego.

Jeśli chcesz zablokować dostęp przez naciśnięcie przycisku ekranu startowego, dotknij **⋮** → **Settings** i usuń zaznaczenie **Open via the home key**.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

### Ustawianie języka

Dotknij **⋮** → **Settings** → **Language**, a następnie wybierz język.



Wybrany język odnosi się tylko do aplikacji **S Voice** i nie jest językiem stosowanym do wyświetlania informacji na urządzeniu.

### Korzystanie z aplikacji S Voice

Po uruchomieniu aplikacji **S Voice** w urządzeniu włączany jest mechanizm rozpoznawania głosu, a ikona mikrofonu zmienia kolor na czerwony.

Wypowiedz polecenie głosowe.

Jeśli wypowiedziane polecenie zostanie rozpoznane przez urządzenie, ikona mikrofonu na dole urządzenia zaświeci się na zielono. Następnie polecenie jest wykonywane przez urządzenie.



Wskazówki dotyczące lepszego rozpoznawania głosu:

- Mów wyraźnie.
- Mów w cichych miejscach.
- Nie używaj slangu ani słów obraźliwych.
- Unikaj mówienia w dialekcie.

Urządzenie może nie rozpoznać wypowiedzianych poleceń lub uruchomić niechciane funkcje w zależności od otoczenia i sposobu wypowiedziania poleceń.

### Włączanie aplikacji S Voice w trybie czuwania

Jeśli aplikacja S Voice nie jest używana przez określony czas, automatycznie uruchamiany jest tryb czuwania.


Dotknij ikony mikrofonu lub wypowiedz w stronę urządzenia „Hi Galaxy”, aby wznowić rozpoznawanie głosu.

### Zmienianie polecenia odblokowania

Zamiast „Hi Galaxy” można ustawić inne polecenie odblokowania. Polecenie odblokowania służy do uruchamiania aplikacji **S Voice**, gdy urządzenie znajduje się w trybie czuwania.

Dotknij  → **Settings** → **Voice wake-up** → **Set wake-up command**.

### Wyłączanie podpowiedzi głosowych

Dotknij  → **Disable Voice feedback**. Urządzenie przestanie udzielać podpowiedzi głosowych podczas wypowiedziania poleceń.

### Poprawianie niewłaściwych poleceń głosowych

Istnieje możliwość edytowania poleceń głosowych, jeśli na urządzeniu zostaną one niewłaściwie rozpoznane.


Aby poprawić polecenie głosowe, dotknij ostatni dymek zawierający wypowiedziany tekst i edytuj go za pomocą klawiatury.

## Zegar

### Alarm

Na ekranie aplikacji dotknij **Zegar** → **Alarm**.

#### Ustawianie alarmów

Dotknij **+** na liście alarmów, ustaw czas alarmu, wybierz dni, w które alarm ma się powtarzać, ustaw różne inne opcje alarmu, a następnie dotknij **Zapisz**. Jeśli chcesz włączyć lub wyłączyć alarm, dotknij  obok alarmu na liście alarmów.

- **Drzemka:** ustawienie odstępu czasu i liczby powtórzeń alarmu po zaprogramowanym czasie.
- **Alarm inteligentny:** ustawienie godziny i sygnału inteligentnego alarmu. Inteligentny alarm zaczyna się od wydawania cichszych sygnałów na kilka minut przed zaplanowaną godziną alarmu. Głośność inteligentnego alarmu stopniowo narasta, dopóki go nie wyłączysz lub nie rozlegnie się zaplanowany alarm.

#### Wyłączanie alarmów

Przeciągnij **X** poza duży okrąg, aby wyłączyć alarm. Jeśli wcześniej włączono opcję drzemki, przeciągnij **ZZ** poza duże koło, aby powtórzyć alarm po upływie określonego czasu.

#### Usuwanie alarmów


Dotknij **:** → **Usuń**, wybierz alarmy, a następnie dotknij **Gotowe**.

## Czas na świecie

Na ekranie aplikacji dotknij **Zegar** → **Czas na świecie**.

### Tworzenie zegarów

Dotknij **+** i wprowadź nazwę miasta lub wybierz nazwę z listy.

Aby zastosować czas letni, dotknij zegara, przytrzymaj go i dotknij .

### Usuwanie zegarów


Dotknij  → **Usuń**, wybierz zegary, a następnie dotknij **Gotowe**.

## Stoper

Na ekranie aplikacji dotknij **Zegar** → **Stoper**.

Dotknij **Start**, aby zarejestrować czas zdarzenia. Dotknij **Pomiar**, aby zarejestrować czasy okrążeń.


Dotknij **Stop**, aby zatrzymać liczenie czasu. Aby wyzerować czasy okrążeń, dotknij **Zeruj**.

Aby przyciemnić ekran urządzenia między okrąženiami, dotknij  → **Ustawienia** → **Zachowaj przyciemn. ekran**.

## Czasomierz

Na ekranie aplikacji dotknij **Zegar** → **Czasomierz**.

Ustaw czas trwania, a następnie dotknij **Start**.


Przeciągnij  poza duży okrąg po odliczeniu czasu przez czasomierz.

Aby zmienić ustawienia dzwonka alarmu, dotknij  → **Ustawienia**.

## Kalkulator

Ta aplikacja służy do wykonywania prostych lub złożonych obliczeń matematycznych.

Dotknij **Kalkulator** na ekranie aplikacji.

Aby użyć kalkulatora naukowego, obróć urządzenie do orientacji poziomej. Jeśli opcja **Obrót ekranu** jest wyłączona, dotknij  → **Kalkulator naukowy**.




## Notatka

Ta aplikacja służy do tworzenia notatek i grupowania ich według kategorii.

Dotknij **Notatka** na ekranie aplikacji.

### Redagowanie notatek


Dotknij  na liście notatek i wpisz notatkę. Podczas redagowania notatek możesz korzystać z następujących opcji:

-  : Tworzenie lub ustawianie kategorii.
-  : Wstawianie obrazów.
-  : Utworzenie nagrania głosu do wstawienia.

Aby zapisać notatkę, dotknij **Zapisz**.

Jeśli chcesz edytować notatkę, dotknij notatki, a następnie dotknij treści notatki.


### Wyszukiwanie notatek

Dotknij  na liście notatek i wpisz słowo kluczowe, aby wyszukać notatki zawierające to słowo kluczowe.

## Dodawanie kategorii i zarządzanie nimi


Tworzenie kategorii umożliwia sortowanie notatek i zarządzanie nimi.

Na liście notatek dotknij  → **Zarządzaj kategoriami**.

Jeśli chcesz dodać nową kategorię, dotknij , wpisz nazwę kategorii, a następnie dotknij **OK**.

Aby usunąć kategorię, dotknij  obok kategorii, a następnie dotknij **OK**.

Jeśli chcesz zmienić nazwę kategorii, dotknij nazwy kategorii i ją przytrzymaj, wpisz nową nazwę kategorii, a następnie dotknij **OK**.

Jeśli chcesz zmienić kolejność kategorii, dotknij  obok kategorii i przeciągnij tę ikonę w górę lub w dół w inne miejsce.

## Korzystanie z dodatkowych opcji

Można uzyskać dostęp do dodatkowych opcji na liście notatek i podczas przeglądania notatek.

Na liście notatek dotknij  i skorzystaj z następujących opcji:

- **Wybierz:** wybór notatek do zastosowania opcji.
- **Usuń:** usuwanie notatek.
- **Konto:** synchronizacja notatek z kontem Samsung.





Podczas przeglądania notatki dotknij  i skorzystaj z następujących opcji:

- **Usuń:** usunięcie notatki.
- **Udostępnij przez:** udostępnienie notatki innym osobom.
- **Drukuj:** wydrukowanie notatki po podłączeniu urządzenia do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie zdalne](#).

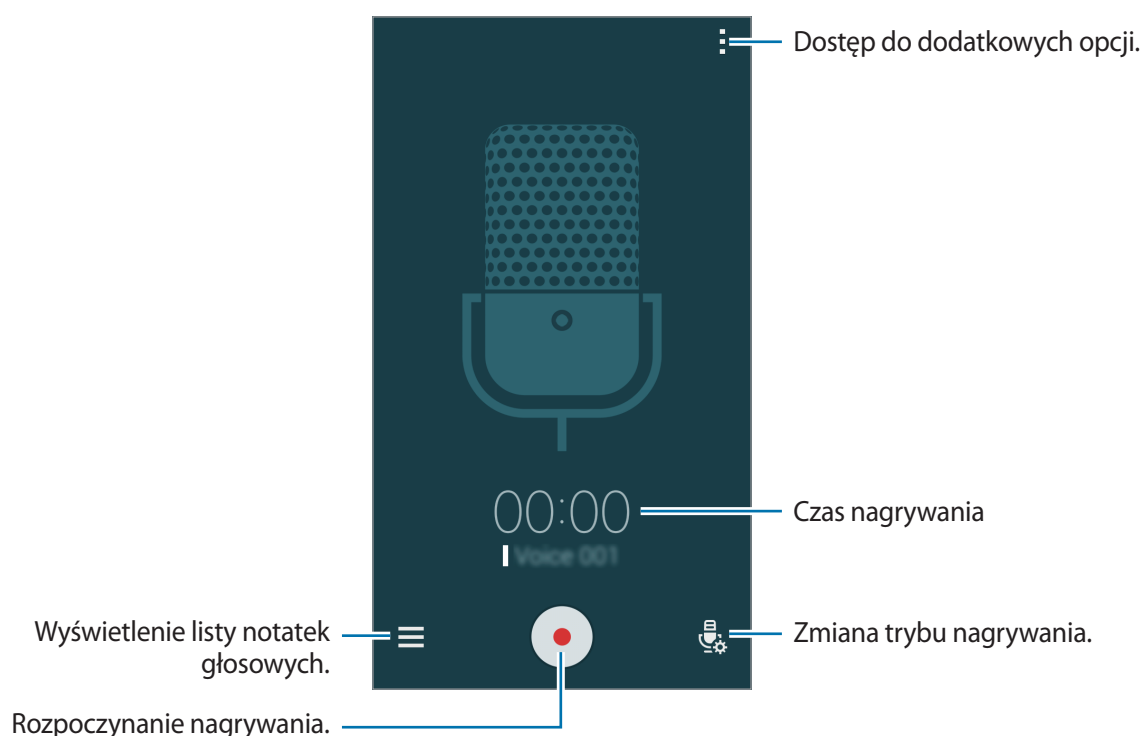
## Dyktafon

### Nagrywanie notatek głosowych

Dotknij **Dyktafon** na ekranie aplikacji.

Dotknij , aby rozpocząć nagrywanie. Powiedz coś do mikrofonu. Dotknij , aby wstrzymać nagrywanie. Jeśli chcesz anulować nagrywanie, dotknij . Dotknij , aby zatrzymać nagrywanie.



Podczas nagrywania notatki głosowej możesz wstawić zakładkę, dotykając .



Aby urządzenie usuwało szumy tła, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie zaznacz **Redukcja szumu**.

### Zapisywanie plików z etykietami kontekstowymi









Istnieje możliwość dodawania etykiet kontekstowych, takich jak lokalizacja i daty, do nazw plików podczas zapisywania notatek głosowych.

Dotknij  → **Ustawienia**, a następnie zaznacz **Kontekstowa nazwa pliku**. Na urządzeniu do nazwy pliku dodawana jest data nagrania. Aby dodać lokalizację nagrania notatki głosowej, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie zaznacz **Etykiety lokalizacji**.

## Odtwarzanie notatek głosowych


Dotknij **Dyktafon** na ekranie aplikacji.

Dotknij  i wybierz notatkę głosową do odtworzenia.

-  : przycięcie notatki głosowej.
-  : wybranie fragmentu notatki głosowej do odtwarzania w pętli.
- **x1.0** : zmiana szybkości odtwarzania.
-  : Pomiń ciche fragmenty w notatce głosowej.
-  : wstawianie zakładek w notatce głosowej.
-  /  : wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
-  /  : przechodzenie do poprzedniej lub następnej notatki głosowej.

## Korzystanie z listy zakładek

W notatce głosowej można zaznaczyć pewne punkty za pomocą zakładek. Każda zakładka jest zaznaczona w notatce głosowej za pomocą ikony zakładki.

Jeśli chcesz przejrzeć szczegółowe informacje o zakładkach w trakcie odtwarzania notatki głosowej, dotknij  → **Zakładki**. Wybierz zakładkę z listy zakładek, aby notatka głosowa zaczęła być odtwarzana od tego miejsca.

## Zarządzanie notatkami głosowymi

Na ekranie aplikacji dotknij **Dyktafon** → .


Dotknij , aby wyszukać notatki głosowe.

Dotknij , aby usunąć notatki głosowe.



Dotknij  i wybierz jedną z poniższych opcji:


- **Wybierz**: wybór notatek głosowych do zastosowania opcji.
- **Sortuj według**: sortuj notatki według daty, tytułu lub kategorii.
- **Filtruj według kategorii**: wyświetlanie notatek filtrowanych według kategorii.
- **Edycja kategorii**: dodaj, usuń lub zmień nazwę kategorii.
- **Ustawienia**: zmiana ustawień dyktafonu.


## Zmianianie nazwy notatek głosowych

Dotknij notatki głosowej i przytrzymaj ją, dotknij  → **Zmień nazwę**, wprowadź nową nazwę dla notatki głosowej, a następnie dotknij **OK**.

## Zarządzanie kategoriami

Dotknij  → **Edycja kategorii** → , wprowadź nazwę kategorii, wybierz kolor, a następnie dotknij **Gotowe**.

Aby zmienić lub przypisać kategorii notatki głosowej, na liście notatek głosowych dotknij notatki głosowej i ją przytrzymaj. Następnie dotknij  → **Zmień kategorię** i wybierz kategorię.

Aby notatki głosowe były filtrowane według kategorii, dotknij  → **Filtruj według kategorii**, a następnie wybierz kategorię.

## Dropbox






Ta aplikacja służy do zapisywania i udostępniania plików innym osobom za pośrednictwem usługi pamięci masowej w chmurze Dropbox. Jeśli zapisujesz pliki w usłudze Dropbox, urządzenie automatycznie synchronizuje się z serwerem WWW i innymi urządzeniami z zainstalowanym programem Dropbox.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

- 1 Dotknij **Dropbox** na ekranie aplikacji.
- 2 Zaloguj się do swojego konta Dropbox. Jeśli nie masz konta Dropbox, utwórz je.
- 3 Dotknij **Włącz funkcję Przesyłanie z aparatu**.

Zdjęcia zrobione aparatem urządzenia będą przesyłane do Dropbox. Aby przesłać filmy, dotknij i aktywuj przełącznik **Włącznie z filmami**.

Aby ręcznie przesłać zdjęcia lub filmy, dotknij **Pomiń to**.
- 4 Skorzystaj z następujących funkcji:
  -  : przesyłanie lub otwieranie plików. Dotknij  → **Prześlij tutaj**, aby przesłać pliki.
  -  : wyświetlanie przesłanych zdjęć lub filmów. Dotknij , aby udostępnić pliki, usunąć je lub utworzyć albumy.
  - ★ : otwieranie plików na liście ulubionych.
  -  : wyświetlanie powiadomień.



## Flipboard

Ta aplikacja służy do wyświetlania aktualizacji z portali społecznościowych i wiadomości w trybie rzeczywistym w spersonalizowanej formie magazynu.

Dotknij **Flipboard** na ekranie aplikacji.




Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.



W przypadku pierwszego uruchomienia tej aplikacji lub jej ponownym uruchomieniu po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu ukończenia konfiguracji.

Na głównym ekranie aplikacji Flipboard wybierz spośród różnych artykułów i subskrypcji.

### Edycja subskrypcji


Na głównym ekranie aplikacji Flipboard dotknij opcji  → **My Flipboard**, aby wyświetlić swoje subskrypcje.

Aby usunąć subskrypcje lub zmienić ich lokalizację, dotknij elementu i przytrzymaj go. Następnie przeciągnij element do kosza lub nowej lokalizacji.

Aby dodać więcej subskrypcji, dotknij opcji , wybierz subskrypcję w części **DISCOVER MORE**, a następnie dotknij ikony .



### Tworzenie spersonalizowanych magazynów

Poprzez zapisywanie różnych treści można utworzyć własny magazyn do późniejszego przeczytania lub udostępniania innym osobom.

Podczas czytania zawartości, dotknij opcji , aby utworzyć magazyn. Istnieje możliwość utworzenia nowego magazynu lub zapisania wybranej zawartości do istniejącego magazynu.

Aby wyświetlić swoje magazyny dotknij opcji  → **My Flipboard**.



Aby wyświetlić informacje pomocy, dotknij opcji  → **My Flipboard** →  → **Help**. Więcej informacji można znaleźć w witrynie aplikacji Flipboard.

## Smart Remote

### Informacje o aplikacji Smart Remote

Ta aplikacja służy do używania urządzenia jako pilota do telewizora. Za pomocą urządzenia można wyszukiwać programy telewizyjne i je wybierać oraz zmieniać kanały.

Dotknij **Smart Remote** na ekranie aplikacji.






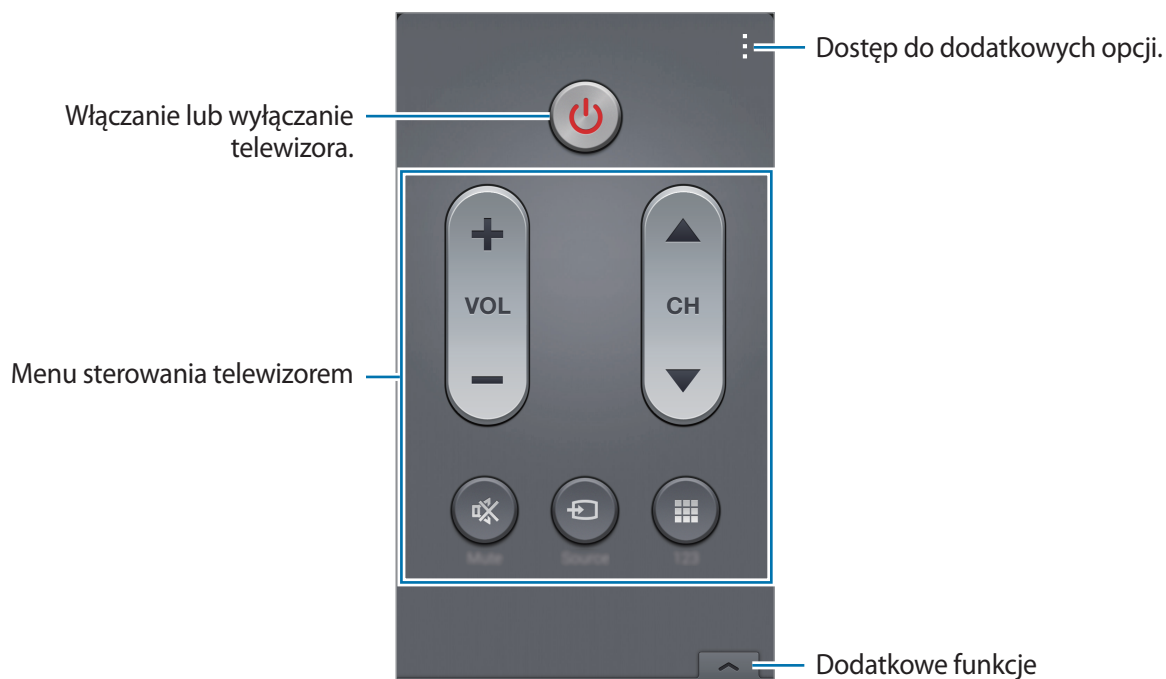
### Łączenie z telewizorem

- 1 Dotknij **Smart Remote** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Wybierz kraj lub region** i wybierz kraj.
- 3 Wybierz region i usługę emisji.  
Zostaną wyświetlone dostępne programy telewizyjne.

## Używanie urządzenia jako pilota



Gdy urządzenie pełni funkcję pilota, można nim włączać lub wyłączać telewizor, przeglądać kanały lub regulować poziom głośności na telewizorze.

- 1 Na urządzeniu dotknij  → **Kontynuuj**.
- 2 Wybierz markę producenta telewizora.
- 3 Upewnij się, że port podczerwieni urządzenia jest skierowany w stronę telewizora i dotknij . Następnie dotknij **Tak, ten kod działa**, jeśli telewizor zostanie wyłączony za pomocą urządzenia. Jeśli telewizor nie zostanie wyłączony za pomocą urządzenia, dotknij **Wyślij ponownie ten kod** lub **Nie, spróbuj nast. kod** i powtarzaj ten krok, aż do momentu wykrycia sygnału przez telewizor.
- 4 Wybierz źródło kanału.
- 5 Po zakończeniu konfiguracji dotknij .



## Oglądanie telewizji za pomocą urządzenia

Dzięki tej funkcji można wybrać program telewizyjny z listy dostępnych programów, aby obejrzeć go na połączonym telewizorze. Upewnij się, że port podczerwieni urządzenia jest skierowany w stronę telewizora.

- 1 Dotknij  → **Programy telewizyjne**, **Filmy** lub **Sportowe** i przewiń w lewo lub w prawo, aby wybrać kategorię.
- 2 Wybierz program telewizyjny i dotknij **Ogl. ter.**  
Wybrany program zostanie wyświetlony na połączonym telewizorze.
- 3 Dotknij , aby zmienić kanały lub dostosować poziom głośności.  
Na ekranie wyświetlony zostanie panel zdalnego sterowania.

## Ustawianie przypomnień o programach

- 1 Wybierz program telewizyjny, który chcesz oglądać.
- 2 Dotknij **Przypomn.**, ustaw alarm przypominający o czasie rozpoczęcia programu telewizyjnego, a następnie dotknij **Gotowe**.  
Alarm zostanie włączony o ustawionej godzinie.

## Latarka

Ten widget służy do włączania i wyłączania flesza, aby poprawić widoczność.

Jeśli chcesz dodać go do ekranu startowego, dotknij pustego miejsca na ekranie startowym i je przytrzymaj, dotknij **Widgety**, dotknij widgetu **Latarka**, a następnie przeciągnij go, przytrzymując, do ekranu startowego.

Dotknij widgetu **Latarka** na ekranie startowym, aby go włączyć lub wyłączyć.

## Lupa

Ten widget służy do powiększania tekstu lub obiektów za pomocą tylnego aparatu.

Jeśli chcesz dodać go do ekranu startowego, dotknij pustego miejsca na ekranie startowym i je przytrzymaj, dotknij **Widgety**, dotknij widgetu **Lupa**, a następnie przeciągnij go, przytrzymując, do ekranu startowego.

Dotknij widgetu **Lupa** na ekranie startowym.

Powiększenie regulujesz, dotykając **+** lub **—**.

Aby ustawić ostrość na środku ekranu, dotknij ☺. Możesz także regulować ostrość ręcznie, dotykając miejsca, na którym chcesz ustawić ostrość.

Jeśli chcesz włączyć flesz, aby zobaczyć tekst lub obiekty przy braku światła, dotknij ☼.

Jeśli chcesz sfotografować tekst lub obiekty, dotknij 📷.

## Aplikacje Google

Firma Google dostarcza aplikacje rozrywkowe, społecznościowe i biznesowe. Do dostępu do niektórych aplikacji może być wymagane konto Google. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfiguracja konta](#).

Aby wyświetlić więcej informacji o aplikacji, na głównym ekranie aplikacji dotknij opcji ⓘ → **Pomoc**.



Niektóre aplikacje mogą być niedostępne lub mieć inne nazwy w zależności od regionu i operatora sieci.

## Chrome

Ta aplikacja umożliwia wyszukiwanie informacji i przeglądanie stron internetowych.

## Google Mail

Ta aplikacja umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail za pośrednictwem usługi Google Mail.

## Google+

Ta aplikacja umożliwia udostępnianie wiadomości i śledzenie aktualizacji udostępnianych przez rodzinę, znajomych i inne osoby. Można również za jej pomocą tworzyć kopie zapasowe zdjęć i filmów i korzystać z wielu innych funkcji.

## Mapy

Ta aplikacja umożliwia znalezienie własnej lokalizacji na mapie i wyświetlanie informacji o lokalizacji dla różnych miejsc.

## Muzyka Play

Ta aplikacja umożliwia odkrywanie, słuchanie i udostępnianie muzyki na urządzeniu.

## Filmy Play

Ta aplikacja umożliwia oglądanie filmów przechowywanych na urządzeniu i pobieranie różnych treści ze sklepu **Sklep Play**.

## Książki Play

Ta aplikacja umożliwia pobieranie różnych książek ze sklepu **Sklep Play** oraz ich czytanie.

## Kiosk Play

Ta aplikacja umożliwia czytanie interesujących wiadomości i magazynów w jednym wygodnym miejscu.

## Gry Play

Ta aplikacja umożliwia pobieranie gier ze sklepu **Sklep Play** oraz granie w nie innymi osobami.

## Dysk

Ta aplikacja umożliwia przechowywanie zawartości w chmurze, uzyskiwanie do niej dostępu z dowolnego miejsca i udostępnianie jej innym.

## YouTube

Ta aplikacja umożliwia oglądanie oraz tworzenie filmów, a także udostępnianie ich innym.

## Zdjęcia

Ta aplikacja służy do zarządzania zdjęciami, albumami i filmami, które zapisano na urządzeniu i przesłano do **Google+**.

## **Hangouts**

Ta aplikacja umożliwia czatowanie ze znajomymi pojedynczo oraz w grupach oraz używanie podczas czatu zdjęć, emotikon oraz połączeń wideo.

## **Google**

Ta aplikacja umożliwia szybkie wyszukiwanie elementów w Internecie lub na urządzeniu.

## **Wyszukiwanie głosowe**

Ta aplikacja umożliwia szybkie wyszukiwanie elementów przez wypowiadanie słów kluczowych oraz fraz.

## **Ustawienia Google**

Ta aplikacja umożliwia konfigurację ustawień niektórych funkcji udostępnianych przez firmę Google.

# Łączenie z innymi urządzeniami

## Bluetooth

### Informacje o funkcji Bluetooth

Funkcja Bluetooth umożliwia nawiązanie bezpośredniego połączenia bezprzewodowego pomiędzy dwoma urządzeniami na niewielką odległość. Funkcji Bluetooth można użyć do wymiany danych lub plików multimedialnych z innymi urządzeniami.



- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę, przechwycenie ani nieprawidłowe użycie danych wysyłanych lub odbieranych za pośrednictwem funkcji Bluetooth.
- Należy zawsze sprawdzać, czy dane są odbierane i udostępniane zaufanym oraz odpowiednio zabezpieczonym urządzeniom. Jeżeli między urządzeniami znajdują się przeszkody, zakres działania może się zmniejszyć.
- Niektóre urządzenia, szczególnie te, których nie przetestowała lub nie zaakceptowała grupa Bluetooth SIG, mogą nie współpracować z tym urządzeniem.
- Nie należy używać funkcji Bluetooth w sposób niezgodny z prawem, np. do tworzenia pirackich kopii plików lub przechwytywania komunikacji do celów komercyjnych.  
Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za skutki niezgodnego z prawem używania funkcji Bluetooth.



## Łączenie z innymi urządzeniami Bluetooth

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Bluetooth**, dotknij przełącznika **Bluetooth**, aby go włączyć, a następnie dotknij opcji **Skanuj**.

Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.

Aby ustawić urządzenie jako widoczne dla innych urządzeń, dotknij nazwy urządzenia.

- 2 Wybierz urządzenie do połączenia.

Jeśli urządzenie zostało połączone z danym urządzeniem wcześniej, wystarczy dotknąć nazwy urządzenia; nie ma konieczności potwierdzania wygenerowanego automatycznie klucza dostępu.


Jeżeli urządzenie, z którym chcesz się połączyć nie znajduje się na liście, zażądaj włączenia opcji widoczności na urządzeniu.

- 3 Zaakceptuj żądanie autoryzacji Bluetooth na obu urządzeniach, aby potwierdzić.

## Wysyłanie i odbieranie danych

W wielu aplikacjach jest obsługiwane przesyłanie danych za pomocą funkcji Bluetooth. Istnieje możliwość udostępniania danych, takich kontakty lub pliki multimedialne, innym urządzeniom Bluetooth. Następujące działania stanowią przykład wysyłania obrazu do innego urządzenia.


### Wysyłanie obrazu

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Galeria**.
- 2 Wybierz obraz.
- 3 Dotknij opcji  → **Bluetooth**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.  
Jeżeli urządzenie, z którym chcesz się połączyć nie znajduje się na liście, zażądaj włączenia opcji widoczności na urządzeniu. Ewentualnie możesz także ustawić swoje urządzenie jako widoczne dla innych urządzeń.
- 4 Zaakceptuj żądanie autoryzacji Bluetooth na drugim urządzeniu.

## Otrzymywanie obrazu

Jeśli z innego urządzenia zostanie przesłany obraz, zaakceptuj żądanie autoryzacji Bluetooth. Otrzymany obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** → **Download**.

## Anulowanie połączenia urządzeń Bluetooth




- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Bluetooth**.  
Na urządzeniu w formie listy wyświetlane są sparowane urządzenia.
- 2 Dotknij  obok nazwy urządzenia, aby anulować połączenie.
- 3 Dotknij **Anuluj powiązanie**.

## Wi-Fi Direct

### Informacje o funkcji Wi-Fi Direct

Funkcja Wi-Fi Direct umożliwia bezpośrednie połączenie dwóch urządzeń przez sieć Wi-Fi bez konieczności stosowania punktu dostępu.


## Łączenie z innymi urządzeniami

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika **Wi-Fi**, aby go włączyć.
- 2 Dotknij opcji  → **Wi-Fi Direct**.  
Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.
- 3 Wybierz urządzenie do połączenia.  
Aby połączyć się z wieloma urządzeniami, dotknij opcji  → **Wiele połączeń**.  
Aby zmienić nazwę urządzenia, dotknij opcji  → **Zmień nazwę urządzenia**.
- 4 Zaaakceptuj żądanie autoryzacji funkcji Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu, aby potwierdzić.

## Wysyłanie i odbieranie danych

Istnieje możliwość udostępniania danych, takich kontakty lub pliki multimedialne, innym urządzeniom. Następujące działania stanowią przykład wysyłania obrazu do innego urządzenia.


### Wysyłanie obrazu

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Galeria**.
- 2 Wybierz obraz.
- 3 Dotknij opcji  → **Wi-Fi Direct**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.
- 4 Zaakceptuj żądanie autoryzacji funkcji Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu.

### Otrzymywanie obrazu

Jeśli z innego urządzenia zostanie przesłany obraz, zaakceptuj żądanie autoryzacji Wi-Fi Direct. Otrzymany obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** → **Download**.

## Zakańczanie połączenia z urządzeniem

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 Dotknij opcji  → **Wi-Fi Direct**.  
Na urządzeniu w formie listy wyświetlane są połączone urządzenia.
- 3 Dotknij opcji **Zakończ połączenie** → **OK**, aby rozłączyć urządzenia.

## NFC

### Informacje o technologii NFC

To urządzenie umożliwia odczyt znaczników komunikacji o krótkim zasięgu (NFC, Near Field Communication), które zawierają informacje o. Ta funkcja może również służyć do dokonywania płatności, np. kupowania biletów w środkach komunikacji lub na imprezy, po pobraniu właściwej aplikacji.



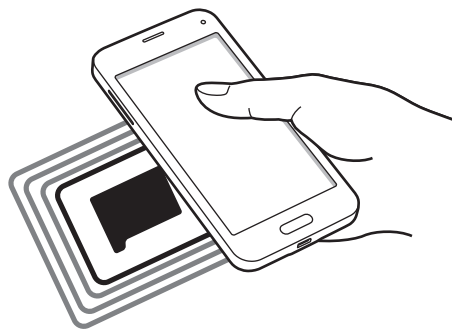
Antena NFC jest wbudowana w baterię. Z baterią należy obchodzić się ostrożnie, aby nie uszkodzić anteny NFC.

### Korzystanie z funkcji NFC

Funkcja NFC służy do przesyłania obrazów lub kontaktów do innych urządzeń oraz do odczytywania informacji o produktach z tagów NFC. Po włożeniu karty SIM lub USIM obsługującej funkcję płatności możesz korzystać z urządzenia, aby wygodnie dokonywać płatności.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **NFC**, a następnie dotknij przełącznika **NFC**, aby go włączyć. Można również otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć opcji **NFC**, aby go włączyć.

Umieść antenę NFC znajdującą się z tyłu urządzenia w pobliżu tagu NFC. Pojawią się informacje ze znacznika.



Upewnij się, że ekran urządzenia jest odblokowany. W przeciwnym razie urządzenie nie będzie odczytywało tagów NFC ani odbierało danych.

## Kupowanie przy użyciu funkcji NFC

Aby można było używać funkcji NFC podczas zakupów, należy zarejestrować się w usłudze mobilnych płatności. Aby się zarejestrować lub uzyskać więcej informacji na temat usługi, skontaktuj się z operatorem sieci.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **NFC**, a następnie dotknij przełącznika **NFC**, aby go włączyć. Można również otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć opcji **NFC**, aby go włączyć.

Dotknij anteną NFC z tyłu urządzenia czytnika kart NFC.

Aby ustawić domyślną aplikację płatniczą, dotknij **Dotknij i zapłać** i wybierz aplikację.



Lista usług płatności może nie zawierać wszystkich dostępnych aplikacji płatniczych.

## Wysyłanie danych

Przy użyciu funkcji Android Beam można wysłać do urządzeń z funkcją NFC dane, jak np. strony WWW i kontakty.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **NFC**, a następnie dotknij przełącznika **NFC**, aby go włączyć. Można również otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć opcji **NFC**, aby go włączyć.
- 2 Dotknij opcji **Android Beam**, a następnie dotknij przełącznika **Android Beam**, aby go włączyć.
- 3 Wybierz element i dotknij anteny NFC drugiego urządzenia anteną NFC swojego urządzenia.
- 4 Gdy na ekranie zostanie wyświetlone **Dotknij, aby przesłać**, dotknij ekranu urządzenia, aby wysłać element.

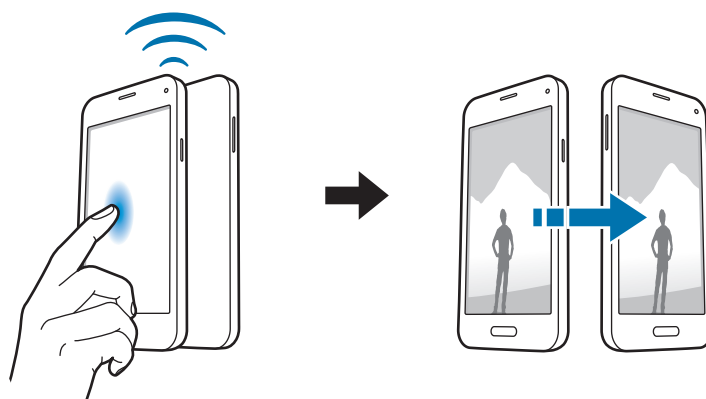
## S Beam

Przy użyciu tej funkcji można wysyłać dane, jak na przykład filmy, obrazy i dokumenty.

- 1 Włącz funkcję S Beam na urządzeniu odbiorczym.
- 2 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **NFC**, a następnie dotknij przełącznika **NFC**, aby go włączyć. Można również otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć opcji **NFC**, aby go włączyć.
- 3 Dotknij opcji **S Beam**, a następnie dotknij przełącznika **S Beam**, aby go włączyć.
- 4 Wybierz plik i dotknij anteny NFC drugiego urządzenia anteną NFC swojego urządzenia.
- 5 Gdy na ekranie zostanie wyświetlone **Dotknij, aby przesłać**, dotknij ekranu urządzenia, aby wysłać plik.



- Nie należy wysyłać danych chronionych prawami autorskimi za pośrednictwem funkcji S Beam. Może się to wiązać z naruszeniem praw autorskich. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za szkody w wyniku nielegalnego używania danych chronionych prawami autorskimi.
- Jeśli oba urządzenia podejmą próbę jednoczesnego wysyłania danych, przesyłanie może się nie powieść.



## Szybkie połączenie

### Informacje o funkcji Szybkie połączenie

Ta funkcja umożliwia łatwe wyszukiwanie urządzeń znajdujących się w pobliżu i nawiązywanie z nimi połączenia. Urządzenie może służyć jako pilot po połączeniu go z telewizorem. Istnieje także możliwość łatwego udostępniania komputerom zawartości zapisanych na urządzeniu.



- Metody połączenia mogą różnić się w zależności od typu połączonych urządzeń lub udostępnionej zawartości.
- Nazwa urządzenia może być inna zależnie od tego, jakie urządzenia Bluetooth mają zostać połączone. Nazwa urządzenia może być wyświetlana na przykład jako BT MAC.

### Przed rozpoczęciem korzystania z tej funkcji

- W przypadku łączenia z urządzeniem, które obsługuje funkcję Quick Connect, włącz ekran urządzenia, aby umożliwić jego wykrycie.
- W przypadku łączenia z urządzeniem, które nie obsługuje funkcji Quick Connect, upewnij się, że funkcja Wi-Fi Direct lub Bluetooth jest włączona.

### Łączenie z innymi urządzeniami

- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Szybkie połączenie**.

Po otwarciu panelu funkcja Bluetooth zostanie automatycznie włączona, a na urządzeniu wyszukiwane są urządzenia znajdujące się w pobliżu.

- 2 Wybierz urządzenie do połączenia.

Następne kroki mogą się różnić w zależności od połączanego urządzenia. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby nawiązać połączenie między urządzeniami.

Aby umożliwić pobliskim urządzeniom wyszukiwanie tego urządzenia i łączenie się z nim, dotknij opcji **→ Stała gotowość do połączenia**, a następnie dotknij przełącznika **Stała gotowość do połączenia**, aby go włączyć.

## Ponowne wyszukiwanie urządzeń

Jeśli żądane urządzenie nie jest uwzględnione na liście, wyszukaj je.

Dotknij  i wybierz urządzenie z listy wykrytych urządzeń.

## Rozłączanie urządzeń

Aby wyłączyć funkcję Szybkie połączenie, dotknij  na górze ekranu. Ewentualnie dotknij .

## Udostępnianie zawartości

Ta funkcja umożliwia udostępnianie zawartości połączonym urządzeniom.

- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Szybkie połączenie**.
- 2 Wybierz urządzenie z listy wykrytych urządzeń.
- 3 Wybierz kategorię plików multimedialnych.
- 4 Wybierz zawartość do udostępnienia i dotknij **Gotowe**.  
Z urządzenia użytkownika zawartość wysyłana jest do połączonego urządzenia.

## Łączenie z telewizorem

Połącz urządzenie z telewizorem i steruj telewizorem, używając urządzenia jako pilota.

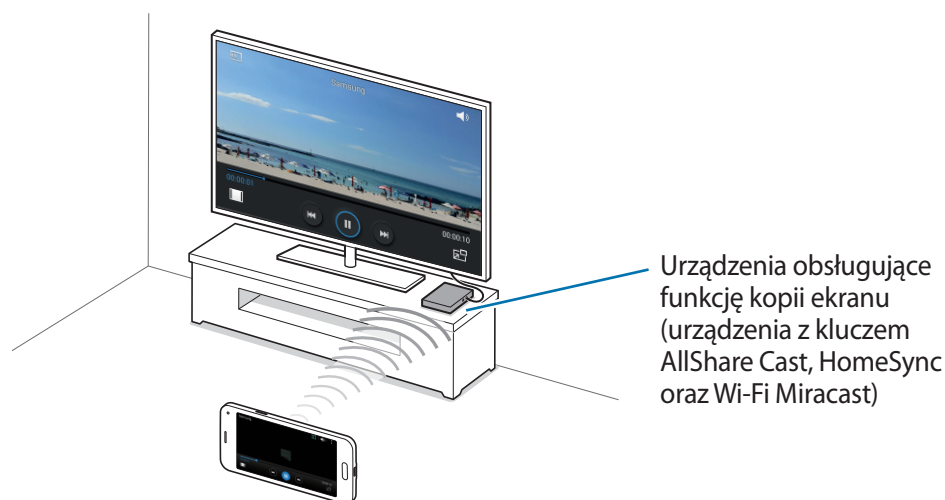
- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Szybkie połączenie**.  
Upewnij się, że telewizor jest włączony.
- 2 Wybierz telewizor z listy wykrytych urządzeń.  
Jeśli urządzenie jest połączone z telewizorem, na ekranie wyświetlany jest układ pilota.  
Przy pierwszym połączeniu urządzenia z telewizorem dotknij **Skonfiguruj pilota**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć łączenie urządzeń.
- 3 Steruj połączonym telewizorem za pomocą pilota.



## Screen Mirroring

### Informacje o funkcji Kopia ekranu

Ta funkcja umożliwia podłączenie urządzenia do dużego ekranu przy użyciu klucza AllShare Cast lub urządzenia HomeSync i udostępnianie zawartości. Tej funkcji można również używać z innymi urządzeniami obsługującymi funkcję Wi-Fi Miracast.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Funkcja ta może nie działać na urządzeniach, które obsługują funkcję Miracast, ale nie obsługują standardu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection 2.X).
- Niektóre pliki mogą być buforowane w trakcie odtwarzania w zależności od rodzaju połączenia z siecią.
- Aby nie marnować energii, funkcja ta powinna być wyłączona, gdy nie jest używana.
- Jeśli zostanie określona częstotliwość Wi-Fi, urządzenie HomeSync lub klucze AllShare Cast mogą nie zostać wykryte lub podłączone.
- Jeśli filmy lub gry są odtwarzane na ekranie telewizora, należy wybrać odpowiedni tryb telewizora, aby uzyskać jak najlepszą jakość.

## Wyświetlanie zawartości na telewizorze.

Przed połączeniem telewizora z urządzeniem połącz telewizor i urządzenie umożliwiające wykonanie kopii ekranu. Informacje na temat konfiguracji połączenia zostały zawarte w instrukcji obsługi urządzenia. Następujące działania stanowią przykład wyświetlania zawartości na telewizorze połączonym za pomocą klucza AllShare Cast.

- 1 Podłącz urządzenie umożliwiające wykonanie kopii ekranu do telewizora za pomocą kabla HDMI.
- 2 Wybierz na telewizorze tryb połączenia, na przykład tryb HDMI, aby nawiązać połączenie z urządzeniem zewnętrznym.
- 3 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Screen Mirroring**.  
Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.
- 4 Wybierz urządzenie do połączenia.  
Ekran urządzenia użytkownika zostanie wyświetlony na ekranie telewizora.  
Jeśli połączenie z urządzeniem jest nawiązywane po raz pierwszy, dotknij nazwy klucza na liście i przytrzymaj ją, a następnie wprowadź kod PIN wyświetlony na ekranie telewizora.
- 5 Otwórz plik lub odtwórz go, a następnie steruj wyświetlaniem za pomocą przycisków na swoim urządzeniu.

## Zatrzymywanie wyświetlania zawartości

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Screen Mirroring**, a następnie dotknij przełącznika **Screen Mirroring**, aby go wyłączyć.

## Drukowanie zdalne

Urządzenie można połączyć z drukarką za pomocą połączenia Wi-Fi lub Wi-Fi Direct w celu drukowania obrazów lub dokumentów.



Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z urządzeniem.

## Łączenie z drukarką

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Drukowanie**, wybierz typ drukarki, a następnie dotknij przełącznika znajdującego się w prawym górnym rogu ekranu, aby go włączyć. Urządzenie wyszuka drukarki podłączone do tej samej sieci Wi-Fi co urządzenie. Wybierz drukarkę, która będzie drukarką domyślną.

Jeśli chcesz dodać drukarki ręcznie, dotknij **:** → **Dodaj drukarkę** → **+**, wpisz szczegóły, a następnie dotknij **OK**.

Jeśli chcesz zmienić ustawienia drukowania, dotknij **:** → **Ustawienia**.

## Drukowanie zawartości

Wyświetlając zawartość, np. obrazy lub dokumenty, dotknij **:** → **Drukuj**, a następnie wybierz drukarkę.

# Menedżer urządzenia i danych

## Aktualizowanie urządzenia

Oprogramowanie urządzenia można uaktualnić do najnowszej wersji.

### Aktualizowanie bezprzewodowe

Oprogramowanie urządzenia można bezpośrednio uaktualnić do najnowszej wersji za pomocą usługi FOTA (Firmware Over-The-Air).

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Informacje o urządzeniu** → **Aktualizacja oprogramowania** → **Aktualizuj teraz**.

### Aktualizowanie za pomocą programu Samsung Kies

Najnowszą wersję programu Samsung Kies można pobrać z witryny firmy Samsung. Uruchom program Samsung Kies i podłącz urządzenie do komputera. Program Samsung Kies automatycznie rozpoznaje urządzenie i w oknie dialogowym wyświetla aktualizacje, jeśli są dostępne. Kliknij przycisk **Uaktualnij** w oknie dialogowym, aby rozpocząć aktualizowanie. Dodatkowe informacje na temat aktualizacji można znaleźć w pomocy programu Samsung Kies.



- Nie wolno wyłączać komputera ani odłączać kabla USB podczas aktualizowania urządzenia.
- Podczas aktualizowania urządzenia nie wolno podłączać innych urządzeń multimedialnych do komputera. Może to spowodować zakłócenie procesu aktualizacji.

## Przesyłanie plików pomiędzy urządzeniem a komputerem

Pliki audio, wideo, obrazy i inne można przysyłać z urządzenia do komputera i odwrotnie.



Nie odłączaj kabla USB od urządzenia podczas przenoszenia plików. Mogłoby to spowodować utratę danych lub uszkodzenie urządzenia.



- Nie odłączaj urządzenia od komputera podczas odtwarzania na podłączonym komputerze plików zapisanych na urządzeniu. Po zakończeniu odtwarzania pliku odłącz urządzenie od komputera.
- Urządzenia mogą nie zostać właściwie połączone, jeśli są połączone za pomocą koncentratora USB. Podłącz urządzenie bezpośrednio do portu USB komputera.

### Podłączanie jako urządzenie multimedialne

- 1 Podłącz urządzenie do komputera kablem USB.
- 2 Otwórz panel powiadomień i dotknij **Podłączono jako urządzenie multimedialne** → **Urządzenie multimedialne (MTP)**.  
Dotknij **Aparat (PTP)**, jeśli komputer nie obsługuje protokołu MTP (Media Transfer Protocol) lub nie zainstalowano na nim odpowiedniego sterownika.
- 3 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.

## Łączenie się z programem Samsung Kies

Samsung Kies to aplikacja komputerowa, która umożliwia zarządzanie zawartością multimedialną i informacjami prywatnymi na urządzeniach Samsung. Najnowszą wersję programu Samsung Kies można pobrać z witryny firmy Samsung.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera kablem USB.

Samsung Kies jest automatycznie uruchamiana na komputerze. Jeśli program Samsung Kies nie zostanie uruchomiony, dwukrotnie kliknij ikonę Samsung Kies na komputerze.

- 2 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.

Dodatkowe informacje można znaleźć w pomocy programu Samsung Kies.

## Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych

Ta funkcja umożliwia ochronę informacji osobistych, danych aplikacji i ustawień w urządzeniu. Istnieje możliwość zabezpieczenia poufnych informacji na koncie kopii zapasowej, aby uzyskiwać do nich dostęp w późniejszym czasie.

### Korzystanie z konta Google

- 1 Dotknij **Ustawienia** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Backup i zerowanie** i zaznacz **Utwórz kop. zap. danych**.
- 3 Dotknij **Konto kopii zapasowej** i wybierz swoje konto, które ma zostać ustawione jako konto kopii zapasowej.



Aby odtworzyć dane, należy zalogować się do konta Google za pomocą kreatora konfiguracji. Można uruchomić i otworzyć kreatora konfiguracji, przywracając ustawienia fabryczne urządzenia. Jeśli nie zalogujesz się do konta Google za pomocą kreatora konfiguracji, nie będzie można przywrócić danych kopii zapasowej.

## Korzystanie z konta Samsung

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Konta** → **Dodaj konto** → **Konto Samsung**, a następnie zaloguj się do konta Samsung.
- 2 Dotknij **Ustawienia** na ekranie aplikacji.
- 3 Dotknij **Chmura** → **Kopia zapasowa**, zaznacz elementy, których kopię zapasową chcesz wykonać, a następnie dotknij **Utwórz kopię zapasową** → **Utwórz backup**.



Aby przywrócić dane, otwórz ekran aplikacji, dotknij opcji **Ustawienia** → **Chmura** → **Przywróć**, wybierz elementy, a następnie dotknij opcji **Przywróć teraz**.

## Zerowanie danych

Z urządzenia można usunąć wszystkie ustawienia i dane. Zanim przywrócisz ustawienia fabryczne, wykonaj kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych na urządzeniu. Więcej informacji można znaleźć w części [Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych](#).

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Backup i zerowanie** → **Ustawienia fabryczne** → **Resetuj urząd.** → **Usuń wszystko**. Urządzenie jest automatycznie ponownie uruchamiane.

# Ustawienia

## Ustawienia — informacje

Ta aplikacja służy do konfigurowania urządzenia, ustawiania opcji aplikacji i dodawania kont.

Dotknij **Ustawienia** na ekranie aplikacji.

Aby wyszukiwać ustawienia poprzez wpisywanie słów kluczowych, dotknij **Q**.

## SZYBKIE USTAWIENIA

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie listy ulubionych opcji ustawień.

Aby edytować listę ulubionych opcji ustawień, dotknij **:** → **Edytuj szybkie ustawienia**, wybierz opcję ustawienia, a następnie dotknij **Gotowe**.

## POŁĄCZENIA SIECIOWE

### Wi-Fi

Aktywacja funkcji Wi-Fi umożliwia połączenie z punktem dostępu sieci Wi-Fi, zapewniając dostęp do Internetu i innych urządzeń sieciowych.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika **Wi-Fi**, aby go włączyć.


Urządzenie może utrzymywać stabilne połączenie z siecią, wybierając sieć Wi-Fi lub sieć komórkową, zależnie od tego, który sygnał jest silniejszy. Jeśli chcesz, aby sieć była przełączana automatycznie, zaznacz **Inteligentne przełączanie sieci**.



Aby użyć opcji, dotknij .

- **Skanuj:** wyszukiwanie dostępnych sieci.
- **Wi-Fi Direct:** włączenie funkcji Wi-Fi Direct i bezpośrednie połączenie urządzeń za pomocą sieci Wi-Fi w celu udostępniania plików.
- **Zaawansowane:** dostosowanie ustawień funkcji Wi-Fi.
- **Połącz za pomocą WPS:** połączenie się z zabezpieczoną siecią Wi-Fi przy użyciu przycisku WPS.
- **Przycisk systemu WPS:** połączenie się z zabezpieczoną siecią Wi-Fi przy użyciu kodu PIN WPS.
- **Pomoc:** wyświetlanie informacji pomocy dotyczących funkcji Wi-Fi.

### Ustawienie zasad trybu uśpienia Wi-Fi

Dotknij  → **Zaawansowane** → **Podtrzymanie połączenia Wi-Fi**.



Gdy ekran jest wyłączony, połączenia Wi-Fi są automatycznie wyłączane. W takiej sytuacji urządzenie automatycznie uzyskuje dostęp do sieci komórkowych, jeśli zostało skonfigurowane korzystanie z nich. Może to spowodować naliczenie dodatkowych opłat za transmisję danych. Aby nie ponosić dodatkowych opłat, wybierz ustawienie tej opcji jako **Zawsze**.

### Ustawienie powiadomienia o sieci

Urządzenie może wykrywać niezabezpieczone sieci Wi-Fi i wyświetlać ikonę w pasku stanu, powiadamiając o ich dostępności.

Dotknij  → **Zaawansowane** i zaznacz **Powiadomienie o sieci**, aby włączyć tę funkcję.

## Bluetooth

Włączenie funkcji Bluetooth umożliwia wymianę danych na niewielką odległość.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Bluetooth**, a następnie dotknij przełącznika **Bluetooth**, aby go włączyć.

Aby użyć innych opcji, dotknij .

- **Limit czasu widoczności:** ustawianie czasu widoczności urządzenia.
- **Odebrane pliki:** wyświetlanie plików otrzymanych za pośrednictwem połączenia Bluetooth.
- **Zmień nazwę urządzenia:** zmiana nazwy urządzenia.
- **Pomoc:** wyświetlanie informacji pomocy dotyczących funkcji Bluetooth.

## Udostępnianie internetu

Urządzenie może pełnić funkcję przenośnego punktu dostępu, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom. Więcej informacji można znaleźć w części [Udostępnianie internetu](#).

Na ekranie ustawień dotknij **Udostępnianie internetu**.

- **Router Wi-Fi:** za pomocą routera bezprzewodowego można udostępniać transmisję danych sieci komórkowych komputerom i innym urządzeniom, używając funkcji sieci Wi-Fi. Z tej funkcji można korzystać, jeśli połączenie z siecią nie jest dostępne.
- **Router USB:** po włączeniu funkcji udostępniania transmisji danych przez USB można udostępniać transmisję danych sieci komórkowych komputerom za pomocą funkcji USB. Po podłączeniu do komputera urządzenie pełni dla komputera funkcję bezprzewodowego modemu.
- **Router Bluetooth:** po włączeniu funkcji udostępniania transmisji danych sieci komórkowych przez Bluetooth można udostępniać transmisję danych innym urządzeniom za pomocą funkcji Bluetooth.

## Tryb Offline

Wyłączenie wszystkich funkcji bezprzewodowych urządzenia. Można korzystać wyłącznie z usług urządzenia innych niż sieciowe.

Na ekranie ustawień dotknij **Tryb Offline**.

## Licznik danych

Można śledzić ilość przesyłanych danych i dostosować ustawienia limitu danych.

Na ekranie ustawień dotknij **Licznik danych**.

- **Sieć komórkowa:** określenie używania połączeń transmisji danych w dowolnej sieci komórkowej.
- **Ustaw limit transmisji danych po sieci:** ustawienie limitu transmisji danych z sieci komórkowej.
- **Cykl użycia danych:** ustawienie daty comiesięcznego zerowania licznika danych, aby monitorować wykorzystanie danych w okresach.

Aby użyć innych opcji, dotknij .

- **Roaming danych:** określenie używania połączeń transmisji danych w roamingu.
- **Ogranicz. danych w tle:** wyłączenie synchronizacji w tle podczas korzystania z sieci komórkowej.
- **Autom. synchronizacja:** włączanie lub wyłączanie automatycznej synchronizacji aplikacji, takich jak kalendarz czy e-mail. Informacje do synchronizacji dla każdego konta można wybrać w obszarze **Ustawienia** → **Konta**.
- **Pokaż użycie Wi-Fi:** opcja wyświetlania stopnia wykorzystania danych przez sieć Wi-Fi.
- **Routerzy bezprzewodowe:** wybór routerów bezprzewodowych, których aplikacje działające w tle nie będą używać.

## Lokalizacja

Zmień ustawienia uprawnień związanych z informacjami o lokalizacji.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Lokalizacja**, a następnie dotknij przełącznika **Lokalizacja**, aby go włączyć.

- **Tryb:** wybór metody gromadzenia informacji o lokalizacji.
- **OSTATNIE ŻĄDANIA DOSTĘPU DO LOKALIZACJI:** wyświetlenie listy aplikacji, które wymagają informacji na temat obecnej lokalizacji użytkownika oraz zużycia baterii przez te aplikacje.
- **USŁUGI LOKALIZACJI:** wyświetlenie usług lokalizacji, z których korzysta urządzenie.
- **Moje miejsca:** ustawianie profili, które będą używane dla określonych lokalizacji przy korzystaniu z funkcji GPS, Wi-Fi lub Bluetooth do określania bieżącej lokalizacji.

## Więcej sieci

Dostosowanie ustawień umożliwia sterowanie sieciami.

Na ekranie aplikacji dotknij **Więcej sieci**.

### Domyślna aplikacja do przesyłania wiadomości

Wybieranie domyślnej aplikacji do przesyłania wiadomości.

### Sieci komórkowe

- **Sieć komórkowa:** określenie używania połączeń transmisji danych w dowolnej sieci komórkowej.
- **Roaming danych:** określenie używania połączeń transmisji danych w roamingu.
- **Nazwy punktów dostępu:** określanie nazw punktów dostępu (APN).
- **Tryb pracy sieci:** wybór typu sieci.
- **Operatorzy sieci:** wyszukiwanie dostępnych sieci i wybór sieci do roamingu.

### VPN

Konfigurowanie wirtualnych sieci prywatnych (VPN) i łączenie się z nimi.

## POŁĄCZ I UDOSTĘPNIJ

### NFC

Można włączyć funkcję odczytywania tagów NFC, które zawierają informacje.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **NFC**, a następnie dotknij przełącznika **NFC**, aby go włączyć.

- **Android Beam:** można włączyć funkcję Android Beam i przy jej użyciu wysyłać do urządzeń z funkcją NFC dane, jak np. strony WWW i kontakty.
- **S Beam:** funkcja S Beam umożliwia wysłanie danych, takich jak np. filmów, obrazów lub dokumentów, do urządzeń, które obsługują funkcję NFC oraz Wi-Fi Direct.
- **Dotknij i zapłać:** ustawienie domyślnej aplikacji płatniczej do wykonywania płatności za pomocą telefonu komórkowego.



Lista usług płatności może nie zawierać wszystkich dostępnych aplikacji płatniczych.

## Urządzenia w pobliżu

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień udostępniania zawartości po połączeniu urządzenia z urządzeniami znajdującymi się w pobliżu.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Urządzenia w pobliżu**, a następnie dotknij przełącznika **Urządzenia w pobliżu**, aby go włączyć.

- **NAZWA URZĄDZENIA:** wyświetlanie nazwy serwera multimedialnego dla urządzenia.
- **Zawart. do udostępnienia:** udostępnianie zawartości innym urządzeniom.
- **Dozwolone urządzenia:** wyświetlanie listy urządzeń, które mają dostęp do urządzenia użytkownika.
- **Niedozwolone urządzenia:** wyświetlanie listy urządzeń, które nie mają dostępu do urządzenia użytkownika.
- **Pobierz do:** wybieranie lokalizacji pamięci do zapisywania pobranych plików multimedialnych.
- **Odbieraj pliki z innych urządzeń:** akceptowanie plików przekazywanych z innych urządzeń.

## Drukowanie

Skonfiguruj ustawienia dla wtyczek drukarki zainstalowanych na urządzeniu. Można wyszukiwać dostępnych drukarek lub dodać drukarkę ręcznie, aby drukować pliki przez sieć Wi-Fi lub usługi chmury.

Na ekranie ustawień dotknij **Drukowanie**.

## Screen Mirroring

Uaktywnienie funkcji kopii ekranu umożliwia udostępnianie swojego ekranu innym osobom.

Na ekranie aplikacji dotknij **Screen Mirroring**.

# DŹWIĘK I WYŚWIETLACZ

## Dźwięk

W urządzeniu można zmieniać ustawienia różnych dźwięków.

Na ekranie ustawień dotknij **Dźwięk**.

- **Tryb dźwięku:** ustawienie korzystania z trybu dźwięku lub trybu cichego.
- **Głośność:** zmiana poziomu głośności dzwonków, muzyki i filmów, dźwięków systemowych i powiadomień.
- **Dzwonki:** dodanie lub wybór dzwonka połączeń przychodzących.
- **Wibracje:** dodanie lub wybór wzoru wibracji.
- **Powiadomienia:** wybieranie dźwięku dzwonka informującego o zdarzeniach, takich jak wiadomości przychodzące i nieodebrane połączenia.
- **Wibracja podczas dzwonienia:** ustawianie sygnalizacji połączeń przychodzących wibracjami i odtworzeniem dźwięku dzwonka.
- **Ton klawiatury wybierania:** ustawienie sygnalizowania dźwiękiem naciśnięcia przycisków klawiatury.
- **Dźwięki dotknięcia:** włączenie w urządzeniu sygnalizowania dźwiękiem wybierania aplikacji lub opcji na ekranie dotykowym.
- **Dźwięki blokowania ekranu:** ustawienie dźwięków przy blokowaniu lub odblokowywaniu ekranu dotykowego.
- **Dźwięk podczas dotykania:** ustawianie sygnalizowania dźwiękiem operacji dotykania klawiszy.
- **APLIKACJE SAMSUNG:** zmienianie ustawień powiadomień poszczególnych aplikacji.
- **Efekty muzyczne:** wybór efektu muzycznego do zastosowania podczas dostosowywania muzyki.

## Wyświetlacz

Ustawienia wyświetlacza można zmieniać.

Na ekranie ustawień dotknij **Wyświetlacz**.

- **Jasność:** ustawianie jasności wyświetlacza.
- **Czcionka:**
  - **Styl czcionki:** zmiana typu czcionki wyświetlanego tekstu.
  - **Rozmiar tekstu:** zmiana rozmiaru czcionki.
- **Obrót ekranu:** skonfigurowanie automatycznego obracania interfejsu podczas obracania urządzenia.
  - **Inteligentny obrót:** blokada obrotu interfejsu zależnie od orientacji twarzy.
- **Smart stay:** uniemożliwienie wyłączenia podświetlenia ekranu podczas patrzenia na niego.
- **Wygaszenie ekranu:** ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Tryb ekranu:**
  - **Dostosuj wyświetlanie:** można użyć tego trybu do optymalizacji wyświetlania zgodnie z ustawieniami wyświetlania.
  - **Dynamiczny:** można użyć tego trybu do ożywienia tonacji wyświetlania.
  - **Standardowy:** można użyć tego trybu do wyświetlania w normalnym otoczeniu.
  - **Profesjonalne zdjęcie:** skorzystaj z tego trybu, aby kolory wyświetlacza wyglądały jak prawdziwe.
  - **Kino:** można użyć tego trybu do wyświetlania w przyciemnionym otoczeniu, takim jak ciemny pokój.
- **Aut. dost. tonację ekranu:** ustawienie urządzenia na oszczędzanie energii przez zmianę jasności wyświetlacza.
- **Wygaszacz ekranu:** określanie, czy podczas ładowania urządzenia lub po podłączeniu do biurkowej stacji dokującej ma być wyświetlany wygaszacz ekranu.

- **Wskaźnik LED:**
  - **Ładowanie:** włączanie diody powiadamiającej podczas ładowania baterii.
  - **Bateria rozładowana:** włączanie diody powiadamiającej, gdy bateria jest bliska rozładowania.
  - **Powiadomienia:** włączanie diody powiadamiającej w przypadku nieodebranych połączeń, wiadomości lub powiadomień.
  - **Nagranie głosowe:** włączanie diody powiadamiającej podczas nagrywania notatek głosowych.
- **Podświetl. klawiszy dot.:** ustawianie czasu, przez który będzie utrzymywane podświetlenie przycisków Ostatnie aplikacje i Wstecz.
- **Zwiększ czułość dotyku:** ustawienie urządzenia umożliwiające posługiwanie się ekranem dotykowym w rękawiczkach.



W zależności od materiału, z którego wykonane są rękawiczki, niektóre polecenia mogą nie zostać rozpoznane.

## Tapeta

Zmiana ustawień tapety.

Na ekranie aplikacji dotknij **Tapeta**.

- **Ekran startowy:** wybór obrazu tła ekranu startowego.
- **Ekran blokady:** wybór obrazu tła ekranu trybu blokady.
- **Ekran startowy i blokowania:** wybór obrazu tła ekranu startowego i ekranu blokady.

## Ekran blokady

Zmiana ustawień ekranu blokady.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ekran blokady**.

- **Blokada ekranu:** aktywacja funkcji blokady ekranu. Poniższe opcje mogą się różnić w zależności od wybranej funkcji blokady ekranu.
- **Zegar podwójny:** ustawienie wyświetlania podwójnego zegara na urządzeniu.



- **Rozmiar zegara:** zmiana rozmiaru zegara.
- **Pokaż datę:** wyświetlanie daty wraz z zegarem.
- **Skrót do aparatu:** ustawienie wyświetlania skrótu do aparatu na ekranie blokady.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Informacje o właścicielu:** wprowadzenie informacji, które są wyświetlane z zegarem.
- **Efekt odblokowania:** wybierz efekt odblokowania ekranu.
- **Dodatkowe informacje:** ustawianie urządzenia, aby wyświetlało dodatkowe informacje na ekranie blokady.
- **Tekst pomocy:** wyświetlanie tekstu pomocy na ekranie blokady.

## Panel powiadomień

Wybieranie elementów wyświetlanych na panelu powiadomień.

Na ekranie ustawień dotknij **Panel powiadomień**.

- **Dostosowanie jasności:** ustaw wyświetlanie paska regulacji jasności na panelu powiadomień.
- **Polecane aplikacje:** włączenie w urządzeniu wyświetlania na panelu powiadomień listy polecanych aplikacji na podstawie wykonywanych czynności, takich jak podłączenie złącza słuchawkowego do urządzenia.
- **Ustaw. panelu powiadomień:** zmień układ przycisków szybkich ustawień wyświetlanych na panelu powiadomień.

## Przybornik

Dzięki tej opcji można na urządzeniu korzystać z przybornika.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Przybornik**, a następnie dotknij przełącznika **Przybornik**, aby go włączyć.

- **APLIKACJE:** wyświetlanie listy aplikacji w przyborniku.
- **Edytuj:** wybór aplikacji wyświetlanych w przyborniku.

## PERSONALIZACJA

### Tryb Ułatwienia

Przestawienie urządzenia na tryb ułatwień.

Na ekranie ustawień dotknij **Tryb Ułatwienia**.

- **Tryb Standardowy:** ustawienie na urządzeniu trybu standardowego.
- **Tryb Ułatwienia:** przestawienie urządzenia na tryb ułatwień.
- **APLIKACJE W TRYBIE UŁATWIENIA:** wybór ustawień, które będą wyświetlane w prostszym układzie.

### Dostępność

Ta funkcja służy do zwiększania dostępności do urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w części [Informacje o dostępności](#).

Na ekranie ustawień dotknij **Dostępność**.

### Tryb blokowania

Służy do wybierania, które powiadomienia będą blokowane, oraz określania kontaktów, od których połączenia będą sygnalizowane powiadomieniami w trybie blokowania.

Na ekranie ustawień dotknij opcji **Tryb blokowania**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb blokowania**, aby go włączyć.

### Tryb prywatny

Włączenie w urządzeniu trybu prywatnego uniemożliwia innym osobom dostęp do Twojej prywatnej zawartości.

Na ekranie ustawień dotknij opcji **Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go włączyć.

- **Metoda odblokowania:** ustawienie lub zmiana metody odblokowywania w celu włączenia trybu prywatnego.

## Skaner odcisków palców

Dzięki tej funkcji można zarejestrować swoje odciski palców w urządzeniu, aby zabezpieczyć urządzenie lub zalogować się do swojego konta Samsung.

Na ekranie ustawień dotknij **Skaner odcisków palców**.

- **Menedżer odcisków palców:** zapisywanie lub usuwanie informacji o odciskach palców.
- **Zmień alternatywne hasło:** zmiana alternatywnego hasła zastępującego odcisk palca, jeśli urządzenie go nie rozpozna.
- **Blokada ekranu:** ustawienie metody odblokowania i alternatywnego hasła.
- **Zweryfikuj Konto Samsung:** ustawienie weryfikowania przez urządzenie konta Samsung za pomocą odcisków palców.
- **Zapłać za pomocą PayPal:** włączenie w urządzeniu logowania do konta PayPal i autoryzowania płatności na podstawie odcisków palców.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## RUCH

### Ruchy i gesty

Włączanie funkcji rozpoznawania ruchu i zmienianie jej ustawień w urządzeniu.

Na ekranie ustawień dotknij **Ruchy i gesty**.

- **Bezpośrednie poł.:** ustawianie nawiązywania połączenia poprzez podniesienie i przytrzymanie urządzenia w pobliżu ucha podczas przeglądania danych szczegółowych połączenia, wiadomości lub danych kontaktu.
- **Inteligentne powiadomienie:** powiadamianie o nieodebranych połączeniach lub nowych wiadomościach po podniesieniu urządzenia.
- **Wycisz/wstrzymaj:** włączenie w urządzeniu wyciszania przychodzących połączeń lub alarmów albo wstrzymywania odtwarzania plików multimedialnych poprzez ruchy dłoni lub odwrócenie wzroku od ekranu.
  - **Przykrywanie ekranu ręką:** włączenie w urządzeniu wyciszania przychodzących połączeń lub alarmów albo wstrzymywania odtwarzania plików multimedialnych, gdy ekran zostanie zakryty dłonią.
  - **Przewrócenie urządzenia:** włączenie w urządzeniu wyciszania połączeń przychodzących lub alarmów oraz wstrzymywania odtwarzania plików multimedialnych poprzez położenie urządzenia ekranem do dołu.

- **Przeciągnij dłoń, aby przechwycić:** ustawianie rejestrowania zrzutu ekranu po przesunięciu dłonią po ekranie w lewo lub w prawo.

### Air view

Umieszczenie palca nad elementem lub ekranem powoduje wyświetlenie podglądu zawartości lub informacji w wyskakującym okienku.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Air view**, a następnie dotknij przełącznika **Air view**, aby go włączyć.

## UŻYTKOWNIK I BACKUP

### Konta

Dodawanie kont e-mail lub SNS.

Na ekranie ustawień dotknij **Konta**.

### Chmura

Zmiana ustawień synchronizowania danych lub plików z kontem Samsung lub pamięcią masową Dropbox w chmurze.

Na ekranie ustawień dotknij **Chmura**.

### Backup i zerowanie

Zmiana konfiguracji zarządzania ustawieniami i danymi.

Na ekranie ustawień dotknij **Backup i zerowanie**.

- **Utwórz kop. zap. danych:** określenie wykonywania kopii zapasowych ustawień i danych aplikacji na serwerze Google.
- **Konto kopii zapasowej:** konfigurowanie lub edytowanie konta kopii zapasowej Google.
- **Automatyczne przywracanie:** włączenie w urządzeniu przywracania ustawień i danych aplikacji, gdy są ponownie instalowane na urządzeniu.
- **Ustawienia fabryczne:** resetowanie ustawień, przywrócenie domyślnych wartości fabrycznych i usunięcie wszystkich danych użytkownika.

## SYSTEM

### Język i wprowadzanie

Można zmienić ustawienia wprowadzania tekstu. Niektóre opcje mogą nie być dostępne w zależności od wybranego języka.

Na ekranie ustawień dotknij **Język i wprowadzanie**.

#### Język

Wybór wersji językowej wszystkich menu i aplikacji.

#### Domyślna

Wybór domyślnego typu klawiatury do wprowadzania tekstu.

#### Klawiatura Samsung

Aby zmienić ustawienia klawiatury Samsung, dotknij .



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu.

- **Polski:** wybór domyślnego układu klawiatury.
- **Wybór języków wpisywania:** wybór języka używanego do wprowadzania tekstu.
- **Przewidywanie tekstu:** można uaktywnić tryb przewidywaniem, aby urządzenie przewidywało i sugerowało słowa na podstawie wpisywanych znaków. Można także zmienić ustawienia przewidywania wpisywanych słów.
- **Automatyczna wymiana:** ustaw urządzenie, aby poprawiało niepełne i niepoprawnie napisane słowa przez dotknięcie przycisku spacji lub znaku interpunkcyjnego.
- **Automatyczne wielkie litery:** ustawianie automatycznego umieszczania wielkiej litery po końcowym znaku interpunkcyjnym, takim jak kropka, znak zapytania czy wykrzyknik.
- **Automatyczne spacje:** automatyczne wstawianie spacji między wyrazami.
- **Automatyczna interpunkcja:** ustawianie wprowadzania kropki po dwukrotnym dotknięciu klawisza spacji.

- **Przeciąganie po klawiat.:**
  - **Brak:** wyłączenie ustawienia wpisywania ciągłego za pomocą klawiatury.
  - **Wpisywanie ciągłe:** wprowadzenie tekstu poprzez przesuwanie palcem po klawiaturze.
  - **Sterowanie kursorem:** włączanie inteligentnej funkcji nawigacji klawiatury, tak aby przesuwać kursor przewijając klawiaturę.
  - **Wprowadzanie przez przeciąganie:** włączenie lub wyłączenie klawiatury tak, aby wprowadzać liczby lub symbole, dotykając klawisza i przytrzymując go, a następnie przesuwać palcem w górę.
- **Dźwięk:** ustawianie sygnalizowania dźwiękiem operacji dotyknięcia klawiszy.
- **Podgląd znaków:** włączanie funkcji wyświetlania dużych liter dotykanych na klawiaturze.
- **Dotknij i przytrzymaj — czas reakcji:** ustawienie czasu rozpoznawania dotknięcia i przytrzymania ekranu.
- **Zeruj ustawienia:** zerowanie ustawień klawiatury Samsung.

## Pisanie głosowe Google

Aby zmienić ustawienia wprowadzania głosowego, dotknij .

- **Wybierz języki:** wybór języka używanego do wprowadzania tekstu.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** zablokowanie rozpoznawania przez urządzenie wypowiedzianych obraźliwych słów.
- **Rozpoznawanie mowy offline:** pobranie i zainstalowanie danych językowych do wprowadzania głosowego w trybie offline.

## Wyszukiwanie głosowe

- **Język:** wybór języka funkcji rozpoznawania głosu.
- **“Ok Google” hotword detection:** włączenie w urządzeniu rozpoczynania rozpoznawania głosu, gdy zostanie wypowiedziane polecenie odblokowania w trakcie korzystania z aplikacji wyszukiwania.




Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Generowanie mowy:** skonfigurowanie urządzenia do powiadamiania głosem o aktualnie wykonywanej czynności.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** ukrywanie obraźliwych słów rozpoznanych przez urządzenie w wynikach wyszukiwania głosowego.
- **Rozpoznawanie mowy offline:** pobranie i zainstalowanie danych językowych do wprowadzania głosowego w trybie offline.

- **Dostosowane rozpoznawanie:** urządzenie może korzystać z informacji z panelu Google w celu bardziej dokładnego rozpoznawania mowy.
- **Zestaw słuchawkowy Bluetooth:** zezwalanie na wprowadzanie głosowe słów kluczowych wyszukiwania za pomocą mikrofonu zestawu słuchawkowego Bluetooth, gdy taki zestaw został podłączony.

### Opcje syntezy mowy

- **PREFEROWANY MODUŁ TTS:** zmiana ustawień mechanizmów syntezy mowy. Aby zmienić ustawienia mechanizmów syntezy mowy, dotknij .
- **Szybkość mówienia:** wybór szybkości funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Posłuchaj przykładu:** odtworzenie przykładowego nagrania z odczytanym na głos tekstem.
- **Stan domyślnego języka:** wyświetlenie statusu języka domyślnego funkcji syntezy mowy.

### Odczyt powiadomień

W urządzeniu można włączyć odczytywanie na głos powiadomień o przychodzących połączeniach, wiadomościach lub zdarzeniach.

### Szybkość wskaźnika

Zmiana szybkości wskaźnika myszy lub panelu dotykowego podłączonego do urządzenia.

## Data i godzina

Można uzyskać dostęp do opisanych poniżej ustawień i zmieniać sposób wyświetlania daty i godziny.

Na ekranie ustawień dotknij **Data i godzina**.



Jeśli bateria zostanie całkowicie rozładowana lub wyjęta z urządzenia, ustawienia godziny i daty są resetowane.

- **Autom. data i godzina:** automatyczna aktualizacja godziny przy zmianie strefy czasowej.
- **Ustaw datę:** ręczne ustawienie bieżącej daty.
- **Ustaw godzinę:** ręczne ustawienie bieżącej godziny.
- **Autom. strefa czasowa:** ustawienie pobierania informacji o strefie czasowej z sieci podczas zmiany strefy.
- **Wybierz strefę czasową:** wprowadzenie bieżącej strefy czasowej użytkownika.
- **Format 24-godzinny:** ustawienie 24-godzinnego formatu wyświetlania godziny.
- **Wybierz format daty:** umożliwia wybranie formatu daty.

## Wiadomość alarmowa

Istnieje możliwość włączenia trybu ratunkowego i ustawienia kontaktów podstawowych oraz wiadomości ratunkowych. Więcej informacji można znaleźć w części [Tryb awaryjny](#).

Na ekranie ustawień dotknij **Wiadomość alarmowa**.

- **Tryb awaryjny:** ustawienie włączenia trybu awaryjnego na urządzeniu, aby zmniejszyć zużycie baterii przez podstawowe funkcje, takie jak wykonywanie połączeń.
- **Wiadomości geo:** ustawienie urządzenia pozwalające otrzymywać powiadomienia o trudnych warunkach atmosferycznych.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Wysyłanie wiadomości pomocy:** ustawienie urządzenia, aby wysyłało wiadomości z prośbą o pomoc po trzykrotnym naciśnięciu przycisku włączania/wyłączania.
  - **Wyślij obrazy:** włączenie w urządzeniu wysyłania zdjęć zrobionych przednim i tylnym aparatem wraz z wiadomością z prośbą o pomoc.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Wyślij nagranie dźwięku:** włączenie w urządzeniu nagrywania dźwięku i wysyłania go wraz z wiadomością do odbiorców.
- **Zarządzaj kontaktami głównymi:** wybór lub edycja odbiorców wiadomości z prośbą o pomoc.

## Bateria

Wyświetlanie ilości energii baterii używanej przez urządzenie.

Na ekranie ustawień dotknij **Bateria**.

- **Wyświetl naład. baterii w %:** wyświetlanie stanu baterii.



## Oszczędzanie energii

Uaktywnienie trybu oszczędzania energii i zmiana ustawień tego trybu. Więcej informacji można znaleźć w części [Funkcja oszczędzania energii](#).

Na ekranie ustawień dotknij **Oszczędzanie energii**.

- **Tryb oszczędzania energii:** uaktywnienie trybu oszczędzania energii i zmiana ustawień tego trybu.
  - **Ogranicz. danych w tle:** włączenie w urządzeniu blokowania przesyłania danych za pomocą połączenia komórkowego przez aplikacje działające w tle.
  - **Ograniczanie wydajności:** włączanie w urządzeniu blokady pewnych opcji, jak wyłączenie podświetlenia przycisku ostatnich aplikacji i przycisku Wstecz.
  - **Tryb skali szarości:** włączenie w urządzeniu wyświetlania kolorów na ekranie jako odcieni szarości.
- **Tryb bardzo niskiego zużycia energii:** czas czuwania można wydłużyć przez wyświetlanie prostszego układu i ograniczenie dostępu do aplikacji w celu zmniejszenia zużycia baterii.



Szacowany maksymalny czas czuwania oznacza ile czasu upłynie do rozładowania się baterii, o ile urządzenie nie będzie używane. Czas czuwania może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.

## Pamięć

Można wyświetlać informacje o pamięci urządzenia i karcie pamięci lub sformatować kartę pamięci.

Na ekranie ustawień dotknij **Pamięć**.



Formatowanie karty pamięci powoduje trwałe usunięcie wszystkich zapisanych na niej danych.



Rzeczywista, dostępna pojemność pamięci wewnętrznej jest mniejsza niż podana wartość, ponieważ system operacyjny i domyślne aplikacje zajmują część pamięci. Dostępna pojemność może ulec zmianie po uaktualnieniu urządzenia.

## Bezpieczeństwo

W urządzeniu można zmienić ustawienia w celu zabezpieczenia telefonu i karty SIM lub USIM.

Na ekranie ustawień dotknij **Bezpieczeństwo**.

- **Zaszyfruj urządzenie:** określenie hasła umożliwiającego szyfrowanie danych na urządzeniu. Jeśli włączona jest ta funkcja, należy podać hasło po każdym włączeniu urządzenia.



Należy naładować baterię przed włączeniem tego ustawienia, ponieważ zaszyfrowanie danych trwa ponad jedną godzinę.

- **Szyfrowanie karty pamięci:** ustawienie szyfrowania plików na karcie pamięci.



Po przywróceniu ustawień fabrycznych urządzenia przy włączonym tym ustawieniu, urządzenie nie odczyta zaszyfrowanych plików. Wyłącz to ustawienie przed przywróceniem ustawień fabrycznych urządzenia.

- **Zdalna kontrola:** konfiguracja umożliwiająca kontrolę urządzenia przez Internet, w przypadku jego zgubienia lub kradzieży. Funkcja jest dostępna po zalogowaniu się do swojego konta Samsung.
  - **REJESTRACJA KONTA:** dodanie lub wyświetlenie konta Samsung.
  - **Użyj sieci bezprzew.:** konfigurowanie opcji zbierania danych o lokalizacji i określania lokalizacji zgubionego lub skradzionego urządzenia za pomocą sieci Wi-Fi lub sieci telefonii komórkowej.
- **Powiad. zmiany karty SIM:** aktywacja lub dezaktywacja funkcji Znajdź moje urządzenie wspomagającej lokalizację urządzenia w przypadku jego kradzieży bądź zagubienia.
- **Przejdź do witryny:** otwarcie witryny Znajdź moje urządzenie ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)). W witrynie Znajdź moje urządzenie można śledzić i sterować zgubionym lub skradzionym urządzeniem.
- **Skonfiguruj blokadę karty SIM:**
  - **Zablokuj kartę SIM:** włączenie lub wyłączenie funkcji monitowania o kod PIN przed użyciem urządzenia.
  - **Zmień kod PIN karty SIM:** zmiana kodu PIN chroniącego dostęp do danych na karcie SIM lub USIM.

- **Widoczne hasła:** używając tej opcji, można skonfigurować urządzenie do wyświetlania hasła podczas wprowadzania.
- **Administratorzy urządzenia:** wyświetlanie danych administratorów zainstalowanych na urządzeniu. Administratorom urządzenia można zezwolić na stosowanie nowych zasad dotyczących urządzenia.
- **Nieznane źródła:** zezwolenie urządzeniu na instalowanie aplikacji z nieznanych źródeł.
- **Sprawdzaj aplikacje:** umożliwienie usłudze Google sprawdzania aplikacji pod kątem niebezpiecznych treści przed ich zainstalowaniem.
- **Aktualizac. zasad zabezp.:** ustawienie automatycznego sprawdzania i pobierania aktualizacji zabezpieczeń przez urządzenie.
- **Wyślij raporty zabezpieczeń:** ustawienie automatycznego wysyłania zaktualizowanych raportów zabezpieczeń do firmy Samsung przez urządzenie.
- **Typ pamięci:** ustaw typ przechowywania dla plików poświadczających.
- **Zaufane poświadczenia:** określenie używania certyfikatów i poświadczeń w celu zapewnienia bezpieczeństwa korzystania z różnych aplikacji.
- **Instalac. z pamięci urządzenia:** instalacja certyfikatów szyfrowania zapisanych w pamięci USB.
- **Wyczyść poświadczenia:** usunięcie zawartości poświadczeń z urządzenia i resetowanie hasła.

## Pomoc

Wyświetlanie informacji dotyczących sposobu używania urządzenia, aplikacji, a także na temat konfigurowania ważnych ustawień.

Na ekranie ustawień dotknij **Pomoc**.

## Informacje o urządzeniu

Dostęp do informacji o urządzeniu, edycja nazwy urządzenia lub aktualizacja oprogramowania urządzenia.

Na ekranie ustawień dotknij **Informacje o urządzeniu**.

## APLIKACJE

### Menadżer Aplikacji

Wyświetlanie aplikacji urządzenia i zarządzanie nimi.

Na ekranie ustawień dotknij **Menadżer Aplikacji**.

### Aplikacje domyślne

Wybór ustawień domyślnych podczas korzystania z aplikacji.

Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje domyślne**.

### Połączenia

Te ustawienia umożliwiają dostosowanie funkcji połączeń.

Na ekranie ustawień dotknij **Połączenia**.

- **Odrzucanie połączeń:** automatyczne odrzucanie połączeń od określonych numerów.  
Dodawanie numerów telefonu do listy odrzucania.
- **Odbieranie i kończenie połączeń:**
  - **Naciśn. klaw. ekranu startowego:** skonfigurowanie urządzenia do odbierania połączeń przyciskiem ekranu startowego.
  - **Sterowanie głosem:** skonfigurowanie urządzenia do odbierania lub odrzucania połączeń za pomocą poleceń głosowych.
  - **Naciśnięcie klawisza zasilania:** skonfigurowanie urządzenia do kończenia połączeń przyciskiem włączania/wyłączania.

- **Wysk. okna dot. poł.:**
  - **Wyskak. okna powiad. o łącz.:** włączenie w urządzeniu wyświetlania okienka wyskakującego, gdy otrzymasz połączenie przychodzące w trakcie korzystania z aplikacji.
  - **Wys. okna st. podcz. poł.:** włączenie w urządzeniu wyświetlania okienka wyskakującego z informacjami o stanie połączenia w trakcie korzystania z aplikacji.
- **Wyświetl inf. o rozmówcy:** ustawienie wyświetlania ostatniej aktywności rozmówcy na portalach społecznościowych przy połączeniu przychodzącym.
- **Sygnalizacja połączeń:**
  - **Wibracja po odebraniu:** ustawianie wibracji urządzenia, gdy druga strona odbierze połączenie.
  - **Wibracje na zakończ. poł.:** ustawianie wibracji urządzenia, gdy druga strona zakończy połączenie.
  - **Sygnal nawiązania połączenia:** włączanie lub wyłączanie dźwięku łączenia połączenia.
  - **Sygnal minutowy:** włączanie lub wyłączanie dźwięku informującego o upływającej minucie połączenia.
  - **Sygnal zakończenia połączenia:** włączanie lub wyłączanie dźwięku rozłączenia połączenia.
  - **Powiad. mnie podczas poł.:** ustawianie włączania alarmów o wydarzeniach podczas połączenia.
- **Akcesoria używane podczas poł.:**
  - **Autom. odbieranie poł.:** włączenie w urządzeniu automatycznego odbierania połączeń, gdy jest podłączony zestaw słuchawkowy.
  - **Opóźnienie autom. odb.:** ustawienie czasu oczekiwania urządzenia przed odebraniem połączenia.
  - **Warunki połączeń wych.:** włączenie w urządzeniu zezwalania na połączenia wychodzące przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, gdy urządzenie jest zablokowane.
  - **Typ łącz. wychodzącego:** wybór rodzaju połączeń wychodzących wykonywanych podczas używania zestawu słuchawkowego Bluetooth.

- **Dodatkowe ustawienia:**
  - **Identyfikator rozmówcy:** wyświetlanie identyfikatora dzwoniącego innym osobom podczas połączeń wychodzących.
  - **Przekazywanie połączeń:** przekazywanie połączeń przychodzących na inny numer.
  - **Automatyczny numer kierunkowy:** ustawianie automatycznego wstawiania przedrostka (kodu kraju lub obszaru) przed numerem telefonu.
  - **Blokowanie poł.:** blokowanie przychodzących lub wychodzących połączeń.
  - **Poł. oczekujące:** zezwolenie na alerty o połączeniu przychodzącym podczas trwania innego połączenia.
  - **Auto-powtarzanie:** włączanie automatycznego ponownego wybierania w przypadku niezrealizowanych lub przerwanych połączeń.
  - **Tryb FDN:** włączanie lub wyłączanie trybu FDN w celu ograniczenia połączeń do numerów na liście FDN. Wprowadź kod PIN2 dostarczony wraz z kartą SIM lub USIM.
- **Dzwonki i tony klawiatury:**
  - **Dzwonki:** dodanie lub wybór dzwonka połączeń przychodzących.
  - **Wibracje:** dodanie lub wybór wzoru wibracji.
  - **Wibracja podczas dzwonienia:** ustawianie sygnalizacji połączeń przychodzących wibracjami i odtworzeniem dźwięku dzwonka.
  - **Ton klawiatury wybierania:** włączenie w urządzeniu sygnalizowania dźwiękiem dotykania przycisków na klawiaturze.
- **Personalizuj dźwięk poł.:** wybór lub personalizacja jakości dźwięku podczas połączeń z wykorzystaniem słuchawek.
- **Ukryj moje wideo:** wybór obrazu wyświetlanego u rozmówcy.
- **Usługa poczty głosowej:** wybór operatora usługi poczty głosowej.
- **Ustawienia poczty głosow.:** wprowadzanie numeru dostępu do usługi poczty głosowej. Numer ten można uzyskać od operatora sieci.
- **Dźwięk:** wybór dzwonka nowych wiadomości poczty głosowej.
- **Wibracja:** ustawienie wibracji urządzenia przy odebraniu wiadomości poczty głosowej.
- **Konta:** ustawienie akceptowania połączeń IP i konfiguracja kont dla usług połączeń IP.
- **Używanie połączenia internetowego:** ustawienie, czy usługa połączeń IP ma być używana dla wszystkich połączeń czy tylko dla połączeń IP.

## Kontakty

Zmianie ustawień korzystania z kontaktów.

Na ekranie ustawień dotknij **Kontakty**.

- **Importuj/Eksportuj:** importowanie lub eksportowanie kontaktów.
- **Kontakty do wyświetlenia:** wybór kontaktów, które będą wyświetlane.
- **Przec.,by zadz./wys.wiad.:** ustawienie urządzenia pozwalające wykonywać połączenia lub wysłać wiadomości po przeciągnięciu kontaktu w lewo lub w prawo na liście kontaktów.
- **Tylko kontakty z numerem telefonu:** ustawienie urządzenia pozwalające wyświetlać wyłącznie kontakty z numerem telefonu.
- **Sortuj według:** wybór opcji sortowania kontaktów.
- **Sortuj kontakty wg:** wybór opcji wyświetlania nazw kontaktów.
- **Wyślij informacje kontaktowe:** wybór metody udostępnienia kontaktów.
- **Konta:** dodawanie lub edytowanie konta do zsynchronizowania kontaktów.

## E-mail

Zmiana ustawień wysyłania wiadomości e-mail i zarządzania nimi.

Na ekranie ustawień dotknij **E-mail**.

- **Zarządzaj kontami:** zarządzanie istniejącymi kontami e-mail lub dodawanie nowych kont.
- **Wyświetl:** zmiana ustawień wyświetlania wiadomości e-mail.
- **Domyślnie wyświetlane:** włączenie w urządzeniu otwierania określonego ekranu po usunięciu wiadomości e-mail.
- **Ustawienia nadawcy priorytetowego:** zmiana ustawień priorytetów nadawców.
- **Adresy spamu:** dodawanie adresów e-mail do zablokowania.
- **Opóźnij wysłanie e-maila:** ustawienie czasu oczekiwania przed wysłaniem wiadomości e-mail po dotknięciu przycisku wysłania.

## Galeria

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień korzystania z aplikacji **Galeria**.

Na ekranie ustawień dotknij **Galeria**.

- **Synchr. tylko przez Wi-Fi:** włączenie w urządzeniu synchronizowania zawartości tylko wtedy, gdy jest włączone połączenie Wi-Fi.
- **Asystent etykiety:** wyświetlanie przez urządzenie etykiet kontekstowych.
- **Etykieta twarzy:** dzięki tej funkcji można oznaczać twarze na zdjęciu, używając etykiet twarzy.

## Internet

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień korzystania z Internetu.

Na ekranie ustawień dotknij **Internet**.

- **Konto:** logowanie się do konta Samsung.
- **Ustaw stronę główną:** ustawienie domyślnej strony głównej.
- **Automatycznie wypełniaj formularze:** ustawienie automatycznego wprowadzania informacji o użytkowniku, takich jak imię lub numer telefonu, podczas wypełniania formularzy na stronach WWW.
- **Prywatność:** zarządzanie osobistymi danymi podczas przeglądania stron WWW.
- **Ekran i tekst:** zmiana ustawień, dostosowanie rozmiaru czcionki i innych opcji podczas wyświetlania stron WWW.
- **Ustawienia zawartości:** zmiana ustawień zarządzania plikami cookies podczas wyświetlania stron WWW, ustawienie, czy mają być wyświetlane wyskakujące okienka oraz inne ustawienia.
- **Zarządzanie przepustowością:** zmienianie ustawień szerokości pasma.



## Wiadomości

Zmiana ustawień korzystania z wiadomości.

Na ekranie ustawień dotknij **Wiadomości**.

- **Domyślna aplikacja do przesyłania wiadomości:** wybieranie domyślnej aplikacji do przesyłania wiadomości.
- **Wyświetlacz:** zmiana ustawień okna wiadomości, takich jak rozmiar czcionki, kolor tła i innych.
- **Szybkie odpowiedzi:** dodawanie lub edytowanie szablonu wiadomości.
- **SMS:** zmiana ustawień wiadomości tekstowych.
- **MMS:** zmiana ustawień wiadomości multimedialnych.
- **Usuń stare wiadomości:** ustawienie usuwania starych wiadomości.
- **Nadawcy priorytetowi:** włączenie w urządzeniu wyświetlania listy nadawców priorytetowych.
- **WAP Push:** ustawienie odstępu czasu dla wyskakujących powiadomień informujących o nowych wiadomościach.
- **Wiadomości sieciowe:** włączenie w urządzeniu odbierania wiadomości sieciowych.
- **Powiadomienia:** ustawienie powiadamiania o nowych wiadomościach.
- **Podpis:** ustawienie wyświetlania swojego podpisu w wiadomościach.
- **Filtr spamu:** ustawienie blokowania wiadomości z określonych numerów lub zawierających określone słowa.
- **Opóź. wysłanie wiadomości:** ustawienie w urządzeniu czasu oczekiwania przed wysłaniem wiadomości po dotknięciu przycisku wysłania.
- **Tryb bezpieczny:**
  - **Zez.na dost.do wsz.łączy:** włączenie w urządzeniu zezwolenia na otwieranie łączy w wiadomości, gdy zostanie dotknięte łącze.
  - **Alarmy o potencj. zagroż.:** włączenie w urządzeniu powiadamiania, zanim zostaną zainstalowane aplikacje wysyłające wiadomości, aby zapobiegać wyłudzeniu danych.

## S Terminarz

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień korzystania z aplikacji **S Terminarz**.

Na ekranie aplikacji dotknij **S Terminarz**.

- **Pierwszy dzień tygodnia:** wybór pierwszego dnia tygodnia.
- **Pokaż numery tygodni:** ustawienie wyświetlania numerów tygodni w roku.
- **Ukryj wydarzenia odrzucone:** ustawienie ukrywania zdarzeń, które minęły.
- **Ukryj ukończone zadania:** ustawienie ukrywania ukończonych zadań.
- **Pogoda:** ustawienie wyświetlania prognozy pogody.
- **Zablokuj strefę czasową:** ustawienie pozostawiania strefy czasowej bez zmian w trakcie przemieszczania się pomiędzy strefami czasowymi.
- **Wybierz strefę czasową:** wybór strefy czasowej.
- **Wyświetl dzisiejsze wg:** ustawianie w kalendarzu bieżącej strefy czasowej lub wybranej strefy czasowej.
- **Wybierz typ alarmu:** wybór ustawień powiadomień dla zdarzeń.
- **Dźwięk powiadomienia:** wybór dzwonka dla zdarzeń lub zadań.
- **Wibracja:** ustawienie wibracji przy powiadamianiu o zdarzeniach lub zadaniach.
- **Szybkie odpowiedzi:** tworzenie szablonów wysyłania wiadomości do uczestników zdarzeń.

## S Voice

Istnieje możliwość zmiany ustawień rozpoznawania głosu.

Na ekranie aplikacji dotknij **S Voice**.

- **Language:** wybór języka funkcji rozpoznawania głosu.
- **Hide offensive words:** ukrywanie obraźliwych słów rozpoznanych przez urządzenie w wynikach wyszukiwania głosowego.
- **About:** wyświetlenie informacji o wersji.
- **Open via the home key:** ustawianie uruchamiania aplikacji **S Voice** przez dwukrotne dotknięcie przycisku ekranu startowego.

- **Voice wake-up:** ustawienie, czy ma być uruchamiana funkcja rozpoznawania głosu po wypowiedzeniu polecenia budzenia podczas używania funkcji **S Voice**.
- **Auto start speakerphone:** ustawienie, czy ma być automatycznie włączana funkcja głośnika podczas nawiązywania połączenia za pomocą funkcji **S Voice**.
- **Show body of message:** ustawienie wyświetlania tekstu nowej wiadomości.
- **Check missed events:** ustawianie uruchamiania aplikacji **S Voice** i informowania o przegapionych powiadomieniach w przypadku podłączenia zestawu słuchawkowego i naciśnięcia przycisku zestawu słuchawkowego.
- **Personal briefing:** ustawienie wyświetlania zdarzeń zapisanych w aplikacji **S Terminarz** podczas korzystania z aplikacji **S Voice**.
- **Erase S Voice data:** usuwanie danych używanych przez aplikację **S Voice** z serwera **S Voice**.
- **Home address:** wprowadzenie adresu domowego w celu korzystania z informacji o lokalizacji w funkcji poleceń głosowych.
- **Log in to Facebook:** wprowadź dane logowania do konta Facebook, aby korzystać z tego serwisu za pomocą aplikacji **S Voice**.
- **Sign in to Twitter:** wprowadź dane logowania do konta Twitter, aby korzystać z tego serwisu za pomocą aplikacji **S Voice**.

# Dostępność

## Informacje o dostępności

Menu dostępności oferuje specjalne funkcje dostosowane do użytku przez osoby z różnymi rodzajami niepełnoprawności, na przykład z wadą wzroku lub słuchu. Dostępne są następujące funkcje:

- Funkcja TalkBack
- Zmiana rozmiaru czcionki
- Powiększanie ekranu
- Przypomnienia o powiadomieniach
- Odwracanie kolorów wyświetlania
- Dostosowanie kolorów
- Wyłączanie wszystkich dźwięków
- Powiadomienie świetlne fleszem
- Dostosowywanie balansu dźwięku
- Tryb dźwięku monofonicznego
- Dostosowywanie ustawień napisów
- Pomocnicze menu
- Ustawienia czasu reakcji dla dotykania i przytrzymywania
- Tryb sterowania interakcją
- Zmiana metody odbierania lub kończenia połączeń
- Tryb jednokrotnego dotyku
- Zarządzanie ustawieniami dostępności

Aby skorzystać z menu dostępności, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność**.

## Otwieranie menu dostępności za pomocą przycisku ekranu startowego

Poniższe menu dostępności można wywołać, naciskając trzykrotnie przycisk ekranu startowego.

- Dostępność
- TalkBack
- Kolory w negatywie
- Kontrola interakcji

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Dostępność** → **Dostęp bezpośredni**, a następnie dotknij przełącznika **Dostęp bezpośredni**, aby go włączyć. Następnie wybierz menu dostępności, które będą otwierane, gdy trzykrotnie naciśniesz przycisk ekranu startowego.

Jeśli zostanie wybrane więcej niż jedno menu, za każdym razem, gdy trzykrotnie naciśniesz przycisk ekranu startowego urządzenie będzie wyświetlało okienko wyskakujące z pytaniem, które menu ma zostać użyte. Aby umożliwić **Kontrola interakcji** w menu dostępności, włącz tę funkcję. Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Kontrola interakcji**, a następnie dotknij przełącznika **Kontrola interakcji**, aby go włączyć.

## Powiadomienia głosowe (funkcja TalkBack)

### Włączanie lub wyłączanie funkcji TalkBack

Gdy funkcja TalkBack jest włączona, urządzenie odczytuje na głos tekst wyświetlany na ekranie lub nazwy wybieranych funkcji. Ta funkcja jest przydatna dla osób mających trudności z odczytywaniem treści na ekranie.

**1** Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack**.

**2** Dotknij przełącznika **TalkBack**, aby go włączyć.

Aby wyłączyć funkcję TalkBack, dotknij przełącznika **TalkBack** i szybko dotknij dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie.

**3** Dotknij **OK**.

Aby wyłączyć funkcję TalkBack, dotknij opcji **OK** i szybko dotknij dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie.

Po włączeniu funkcji TalkBack możliwe jest odsłuchiwanie odczytywanych na głos powiadomień głosowych oraz nazw wybieranych funkcji. Istnieje także możliwość ustawienia odtwarzania powiadomień głosowych o wyłączeniu ekranu, nowych powiadomieniach i innych zdarzeniach.

Gdy w trakcie korzystania z funkcji TalkBack włączysz opcję **Czytanie dotykiem**, urządzenie będzie odczytywało wybrane elementy na głos. Gdy dotkniesz elementu na ekranie, urządzenie najpierw odczyta na głos jego nazwę. Jeśli następnie dotkniesz dowolnego miejsca ekranu dwukrotnie, urządzenie wykona funkcję lub otworzy aplikację. Jeśli funkcja **Czytanie dotykiem** jest wyłączona, na urządzeniu nie można wykonywać różnych funkcji wymagających gestów palców.

Aby włączyć funkcję **Czytanie dotykiem**, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia**, a następnie zaznacz **Czytanie dotykiem**.



Niektóre funkcje nie są dostępne podczas korzystania z funkcji TalkBack.

## Sterowanie ekranem za pomocą gestów palców

W trakcie korzystania z funkcji TalkBack można obsługiwać ekran, wykonując różne gesty palcami. Jeśli funkcja **Czytanie dotykiem** jest wyłączona, na urządzeniu nie można wykonywać niektórych funkcji wymagających gestów palców.

Aby włączyć funkcję **Czytanie dotykiem**, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia**, a następnie zaznacz **Czytanie dotykiem**.

- Eksplorowanie ekranu: przyłóż palec do ekranu i eksploruj ekran, poruszając po nim palcem. Jeśli wybierzesz element i przytrzymasz na nim palec, urządzenie przeczyta nazwę tego elementu na głos. Po podniesieniu palca element znajdujący się pod nim zostaje wybrany.
- Wybieranie elementów: dotknij elementu, aby go wybrać. Możesz też wybrać element w trakcie korzystania z ekranu, i go przytrzymać, a następnie podnieść palec.
- Otwieranie wybranego elementu: gdy usłyszysz, jak jest czytana na głos nazwa wymaganego elementu, podnieś palec znad tego elementu. Następnie dwukrotnie dotknij dowolnego miejsca na ekranie.
- Wybieranie poprzedniego elementu: szybko przewiń ekran w górę lub w lewo jednym palcem.

- Wybieranie następnego elementu: szybko przewiń ekran w dół lub w prawo jednym palcem.
- Przewijanie list: przewijaj ekran w górę lub w dół dwoma palcami.
- Powrót do poprzedniej strony: przewiń ekran w prawo dwoma palcami.
- Przejście do następnej strony: przewiń ekran w lewo dwoma palcami.
- Odblokowywanie ekranu: przewiń ekran dwoma palcami w dowolną stronę w obszarze zablokowanego ekranu.
- Otwieranie panelu powiadomień: przeciągnij górę ekranu w dół dwoma palcami.
- Otwieranie panelu szybkich ustawień: przeciągnij górę ekranu w dół trzema palcami.

Ustawienia gestów palców funkcji TalkBack można skonfigurować w obszarze **Zarządzaj gestami**. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfigurowanie ustawień gestów palców](#).

## Konfigurowanie ustawień gestów palców

W trakcie korzystania z funkcji TalkBack możesz wykonywać operacje za pomocą gestów palców. Możesz wykonywać takie czynności, jak powracanie do poprzedniego ekranu, otwieranie ekranu startowego i inne. Zanim zaczniesz korzystać z gestów palców, musisz je skonfigurować.

### Konfigurowanie ustawień dla gestów pionowych

Z dwuczęściowych gestów pionowych można korzystać, przeciągając palcami w górę i w dół od dolnej części ekranu lub odwrotnie.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj gestami** → **Dwuczęściowe gesty pionowe**. Następnie wybierz jedną z następujących funkcji:

- **Przejdź do pierwszego i ostatniego elementu na ekranie:** po przeciągnięciu palcami na ekranie w górę i w dół wybierana jest pierwsza pozycja na górze ekranu. Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w dół i w górę wybierana jest ostatnia pozycja na dole ekranu.
- **Przełącz między poziomami czytania:** po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w górę i w dół jednostka tekstu jest zmieniana. Jednostka tekstu jest zmieniana w kolejności strona, akapit, linia, słowo, znak, podstawowa. Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w dół i w górę jednostka tekstu jest zmieniana w odwrotnej kolejności.

## Konfigurowanie ustawień dla gestów skrótów

Ta funkcja służy do konfigurowania ośmiu gestów skrótów. Skonfigurować można takie gesty, jak na przykład przeciąganie palcem w górę, a następnie w prawo bez podnoszenia go, a także inne. Istnieje możliwość zmiany gestów skrótów lub przypisania funkcji wolnym skrótom.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj gestami**. Wybierz gest, a następnie wybierz funkcję, jaka ma być do niego przypisana.

Dostępne są następujące funkcje:

- **Przycisk Wstecz:** powrót do poprzedniego ekranu.
- **Przycisk Ekran główny:** otwieranie ekranu startowego.
- **Przycisk Ostatnie aplikacje:** otwieranie listy ostatnio używanych aplikacji.
- **Otwórz powiadomienia:** otwieranie panelu powiadomień.
- **Otwórz menu globalnego kontekstu:** otwieranie globalnego menu kontekstowego. Dotknij ekranu i przytrzymaj go, aby otworzyć okrągłe, globalne menu kontekstowe. Dostępne są takie funkcje, jak **Szybka nawigacja**, **Czytaj od góry**, **Przeliteruj ostatnią wypowiedź** i **Czytaj od następnego elementu**. Następnie przeglądaj menu, rysując okrąg palcem bez odrywania. Po znalezieniu odpowiedniego menu odsuń palec od menu, aby je wybrać.

Dotknij **Wstrzymaj reagowanie** w lewej górnej części ekranu, jeśli chcesz wstrzymać odtwarzanie powiadomień głosowych.

Dotknij **Ustawienia Informowania mową** w prawej górnej części ekranu, jeśli chcesz uzyskać dostęp do ustawień TalkBack. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfigurowanie ustawień funkcji TalkBack](#).

- **Otwórz menu lokalnego kontekstu:** otwieranie lokalnego menu kontekstowego. Jednostki odczytywanego tekstu na ekranie możesz wybrać. Jeśli ta funkcja używana jest podczas wprowadzania tekstu, dostępne są menu kontekstowe, takie jak menu sterowania kursorem. Dotknij ekranu i przytrzymaj go, aby otworzyć okrągłe menu kontekstowe. Następnie przeglądaj menu, rysując okrąg palcem bez odrywania. Po znalezieniu odpowiedniego menu odsuń palec od menu, aby je wybrać.
- **Czytaj od góry:** odczytywanie na głos elementów od pierwszej do ostatniej pozycji w kolejności.
- **Czytaj od następnego elementu:** odczytywanie na głos elementów, rozpoczynając od pozycji następnej w kolejności po pozycji wybranej.



## Zmiana jednostek odczytu

Funkcja TalkBack umożliwia odsłuchanie tekstu wyświetlonego na ekranie. Możesz przeciągnąć palcem w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby wybrać wymagany tekst. Domyślnie przez urządzenie na głos odczytywany jest tekst w wybranym obszarze. Na urządzeniu można także ustawić odczytywanie innych jednostek tekstu, na przykład linii lub akapitów.

### Zmiana jednostek odczytu za pomocą lokalnego menu kontekstowego

- 1 Wybierz fragment tekstu do odczytania.
- 2 Aby odtworzyć lokalne menu kontekstowe, przeciągnij palcem w górę, a następnie w prawo bez odrywania.
- 3 Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz **Zmień szczegółowość**.
- 4 Aby skorzystać z menu, ponownie dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj okrąg palcem. Podnieś palec, gdy usłyszysz wymaganą jednostkę tekstu.

Informacje na temat zmiany gestu skrótu otwierającego lokalne menu kontekstowe znajdują się w części [Konfigurowanie ustawień dla gestów skrótów](#).

### Zmiana jednostek tekstu za pomocą dwuczęściowych gestów pionowych

Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w górę i w dół jednostka tekstu jest zmieniana. Jednostka tekstu jest zmieniana Mistranslation: w kolejności strona, akapit, linia, słowo, znak, podstawowa. Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w dół i w górę jednostka tekstu jest zmieniana w odwrotnej kolejności.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj gestami** → **Dwuczęściowe gesty pionowe** → **Przełącz między poziomami czytania**.

Tekst znajdujący się obok wybranego tekstu można usłyszeć przy zastosowaniu bieżącej jednostki tekstu. Aby usłyszeć następną sekcję tekstu, przeciągnij palcem w dół lub w prawo na ekranie. Ponadto można usłyszeć tekst znajdujący się przed wybranym tekstem przy zastosowaniu bieżącej jednostki tekstu. Aby usłyszeć poprzednią sekcję tekstu, przeciągnij palcem w górę lub w lewo na ekranie.

## Wstrzymywanie odtwarzania powiadomień głosowych

Otwórz globalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w dół, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Po wybraniu opcji **Wstrzymaj reagowanie** w lewej górnej części ekranu odtwarzanie powiadomień głosowych zostaje wstrzymane.

Gdy odtwarzanie powiadomień głosowych jest wstrzymane, można je wznowić m.in. poprzez włączenie ekranu lub innymi metodami. Aby zmienić metodę wznawiania funkcji TalkBack, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Wznów ze stanu zawieszenia**. Następnie wybierz opcję.

Informacje na temat zmiany gestu skrótu otwierającego globalne menu kontekstowe znajdują się w części [Konfigurowanie ustawień dla gestów skrótów](#).

## Korzystanie z funkcji szybkiej nawigacji

Za pomocą funkcji szybkiej nawigacji możesz uzyskać dostęp do menu, rysując okrąg na ekranie bez konieczności wybierania elementu przez przewijanie w górę i w dół.

Otwórz globalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w dół, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj dookoła menu okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz **Szybka nawigacja**. Aby skorzystać z menu, ponownie dotknij ekranu i narysuj dookoła menu okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz nazwę wymaganego menu.

## Dodawanie etykiet obrazów i zarządzanie nimi

Do obrazów znajdujących się na ekranie można przypisywać etykiety. Po wybraniu obrazów etykiety odczytywane są na głos przez urządzenie. Istnieje możliwość dodawania etykiet do obrazów bez przypisanych etykiet, korzystając z lokalnego menu kontekstowego.

Otwórz lokalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w górę, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj dookoła menu okrąg palcem. Gdy usłyszysz opcję menu dodawania etykiety, podnieś palec, aby ją wybrać.

Jeśli chcesz, aby były wyświetlane etykiety, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj etykietami niestandardowymi**.

## Konfigurowanie ustawień funkcji TalkBack

Istnieje możliwość dostosowania ustawień funkcji TalkBack zgodnie z wymaganiami.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia**.

Globalne menu kontekstowe możesz także otworzyć, przeciągając palcem w dół, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Następnie przeciągnij palcem w prawą górną część ekranu i podnieś go, gdy usłyszysz **Ustawienia Informowania mową**.

- **Głośność mowy:** dostosowywanie poziomu głośności odtwarzania powiadomień głosowych. Głośność powiadomień głosowych zależy od głośności odtwarzacza multimedialnego. Aby dostosować głośność odtwarzania plików multimedialnych, naciśnij przycisk regulacji głośności w górę lub w dół podczas odsłuchiwania powiadomień głosowych. Ewentualnie na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Głośność**, a następnie przeciągnij pasek dostosowania poziomu głośności dla zawartości multimedialnej w lewo lub w prawo.
- **Użyj zmian tonu:** włączenie w urządzeniu czytania na głos niskim tonem tekstu, który jest wpisywany przy użyciu klawiatury.
- **Echo klawiatury:** ustawienie urządzenia tak, aby na głos odczytywany był tekst lub znaki wprowadzane za pomocą klawiatury. Istnieje także możliwość określenia typu klawiatury, do którego będzie stosowana ta funkcja.
- **Mów przy wyłączonym ekranie:** ustawienie urządzenia tak, aby powiadomienia głosowe odtwarzane były przy wyłączonym ekranie.
- **Użyj czujnika zbliżeniowego:** ustawienie wstrzymania odtwarzania powiadomień głosowych po umieszczeniu dłoni nad czujnikiem w górnej części urządzenia. Aby wznowić odtwarzanie powiadomień głosowych, dotknij ekranu.
- **Wstrząśnij, by rozpocząć ciągłe czytanie:** włączenie w urządzeniu odczytywania na głos tekstu wyświetlonego na ekranie po wstrząśnięciu urządzeniem. Istnieje możliwość wyboru spośród różnych prędkości potrząsania.
- **Wymawiaj ID dzwoniącego:** ustawienie odczytywania na głos nazwiska dzwoniącego przy połączeniu przychodzącym.
- **Sygnał wibracyjny:** włączenie w urządzeniu wibrowania podczas korzystania z ekranu.
- **Sygnał dźwiękowy:** ustawienie emitowania dźwięku podczas sterowania ekranem, np. podczas przewijania ekranu itp.

- **Preferuj dźwięk mowy:** ustawienie zmniejszania poziomu głośności odtwarzania na głos plików multimedialnych podczas odczytywania nazw elementów.
- **Głośność dźwięku:** regulowanie głośności dźwięku odtwarzanego, gdy ekran zostanie dotknięty, aby nim sterować. Ta funkcja jest dostępna po wybraniu opcji **Sygnal dźwiękowy**.
- **Czytanie dotykiem:** ustawienie odczytywania przez urządzenie na głos nazw elementów znajdujących się pod palcem. Jeśli np. dotkniesz palcem **Aplik.** na ekranie startowym, urządzenie przeczyta „**Aplikacje**”. Aby wybrać **Aplik.**, podnieś palec i dotknij szybko dwukrotnie w dowolnym miejscu na ekranie. Do wybranej strony możesz przejść, przewijając ekran w lewo lub w prawo dwoma palcami. Więcej szczegółów na temat sterowania ekranem przy użyciu funkcji Korzystaj za pomocą dotyku zawiera część [Sterowanie ekranem za pomocą gestów palców](#).
- **Automatycznie przewijaj listy:** włączenie w urządzeniu automatycznego przewijania przez pozostałą część listy, która nie jest wyświetlona na ekranie, i odczytywania elementów na głos.
- **Wybieranie jednym dotknięciem:** włączenie w urządzeniu otwierania wybranego elementu po jego jednokrotnym dotknięciu.
- **Uruchom samouczek „Czytanie dotykiem”:** wyświetlenie samouczka na temat funkcji Korzystaj za pomocą dotyku.
- **Zarządzaj gestami:** przypisywanie funkcji do wykonywania za pomocą gestów palcami. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfigurowanie ustawień gestów palców](#).
- **Zarządzaj etykietami niestandardowymi:** wyświetlanie dodanych etykiet.
- **Wznów ze stanu zawieszenia:** wybór metody wznawiania odtwarzania powiadomień głosowych.
- **Ustawienia programisty:** ustawienia opcji dla tworzenia aplikacji.

## Korzystanie z urządzenia przy wyłączonym ekranie

Ekran urządzenia może być przez cały czas wyłączony, aby zachować prywatność zawartości ekranu. Ekran nie jest włączany po naciśnięciu przycisków zewnętrznych lub dotknięciu ekranu. Aktualnie uruchomione funkcje także nie są wyłączane.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Ciemny ekran**. Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, należy dwukrotnie nacisnąć przycisk włączania/wyłączania.

## Korzystanie z funkcji szybkiego wprowadzania za pomocą klawiszy

Urządzenie może wprowadzać znak po dotknięciu go na klawiaturze i podniesieniu palca. Można wprowadzać znaki za pomocą tej funkcji zamiast podnoszenia palca i dwukrotnego dotykania ekranu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Szybkie wprowadzanie z klawiatury**.

## Odczytywanie haseł na głos


Dzięki tej funkcji na urządzeniu hasła odczytywane są na głos, gdy włączona jest funkcja TalkBack. Korzystanie z tej funkcji umożliwia sprawdzenie, czy wprowadzane jest właściwe hasło.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Wypowiadaj hasła**.

## Ustawianie funkcji zamiany tekstu na mowę

Istnieje możliwość zmiany ustawień funkcji zamiany tekstu na mowę używanych przy włączonej funkcji TalkBack, takich jak języki, szybkość i inne.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Opcje syntezy mowy**, a następnie korzystaj z następujących funkcji:

- **Mechanizm syntezy mowy Samsung / Mechanizm Google przetwarzania tekstu na mowę:** wybór mechanizmu funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Szybkość mówienia:** wybór szybkości funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Posłuchaj przykładu:** odtworzenie przykładowego nagrania z odczytanym na głos tekstem. Jeśli przykładowy tekst nie może zostać odczytany przez urządzenie na głos, dotknij  → **Zainstaluj dane głosu**, aby pobrać i zainstalować dane głosowe dla funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Stan domyślnego języka:** wyświetlanie stanu bieżącego ustawienia języka funkcji syntezy mowy.

## Wprowadzanie tekstu za pomocą klawiatury

Aby wyświetlić klawiaturę, dotknij pola wprowadzania tekstu, a następnie dwukrotnie dotknij dowolnego miejsca na ekranie.


Po dotknięciu klawiatury palcem odczytywane są na głos opisy przycisków znaków znajdujących się pod palcem. Po usłyszeniu opisu odpowiedniego menu odsuń palec od menu, aby je wybrać. Znak jest wprowadzany, a tekst jest odczytywany na głos.


Jeśli **Szybkie wprowadzanie z klawiatury** nie jest włączone, odsuń palec od wybranego znaku, a następnie dotknij szybko dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie. Aby włączyć funkcję szybkiego wprowadzania, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Szybkie wprowadzanie z klawiatury**.

## Wprowadzane dodatkowych znaków

Dotknij przycisku na klawiaturze i przytrzymaj go. Jeśli za pomocą przycisku możliwe jest wprowadzanie dodatkowych znaków, nad klawiaturą wyświetlone zostanie wyskakujące okienko ze znakami. Aby wybrać znak, przeciągaj palcem po ekranie, aż usłyszysz nazwę wybranego znaku, a następnie podnieś palec.

## Zmienianie języka wprowadzania

Aby dodać języki wprowadzania, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Język i wprowadzanie**. Następnie dotknij ikony  obok opcji **Klawiatura Samsung** → **Wybór języków wpisywania**, a następnie wybierz języki.

Aby zmienić język wprowadzania, dotknij ikony , a następnie szybko dotknij dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie.

## Edytowanie tekstu

Za pomocą lokalnego menu kontekstowego można przesuwać kursor lub kopiować i wklejać tekst.

Otwórz lokalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w górę, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj dookoła menu okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz **Zmień szczegółowość**. Aby skorzystać z menu, ponownie dotknij ekranu i narysuj dookoła menu okrąg. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz wymaganą jednostkę tekstu.



Podczas edytowania tekstu ustaw słowo lub znak jako jednostkę tekstu według własnych preferencji. W trybie zaznaczania tekst zaznaczany jest na urządzeniu zgodnie z określoną jednostką tekstu.

Przeciągnij palcem w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby odsłuchać tekst. Podczas odczytywania na głos tekstu do edycji można skorzystać z następujących działań:

- Usuwanie tekstu: dotknij klawisza usuwania na klawiaturze.
- Zaznaczanie tekstu przy użyciu trybu zaznaczania: po włączeniu trybu zaznaczania można zaznaczać tekst, słuchając go. Aby włączyć tryb zaznaczania, otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem** → **Rozpocznij tryb zaznaczania**. Przewiń w lewo lub w prawo, aby odsłuchać tekst przed aktualnie wybranym tekstem lub po nim. Aby wyłączyć tryb zaznaczania, otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem** → **Zakończ tryb zaznaczania**.
- Wybór całego tekstu: otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem** → **Zaznacz wszystko**. Cały tekst w dokumencie zostanie zaznaczony.
- Kopiowanie lub przycinanie tekstu: wybierz tekst za pomocą lokalnego menu kontekstowego. Następnie otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem**. Wybierz **Kopiuj**, aby skopiować wybrany tekst, lub wybierz **Wytnij**, aby wyciąć wybrany tekst. Zaznaczony tekst zostaje skopiowany do schowka.
- Wklejanie tekstu: umieść kursor w miejscu, w którym tekst powinien zostać wklejony, otwórz lokalne menu kontekstowe, a następnie wybierz **Sterowanie kursorem** → **Wklej**.

## Głosowe wprowadzanie tekstu

Tekst można wprowadzać za pomocą głosu. Aby wyświetlić klawiaturę, dotknij pola wprowadzania tekstu, a następnie dwukrotnie dotknij dowolnego miejsca na ekranie.

Po dotknięciu i przytrzymaniu  na urządzeniu wyświetlone zostanie wyskakujące okienko z opcjami klawiatury. Przeciągnij palcem na ekranie, nie podnosząc go. Gdy zostanie wybrana opcja , podnieś palec. Powiedz słowa, które chcesz wprowadzić w polu tekstowym. Wymawiane słowa będą wyświetlane jako tekst na ekranie i urządzenie będzie je odczytywać na głos.

Jeśli chcesz wprowadzić więcej tekstu, wybierz przycisk mikrofonu i wypowiedz słowa.

## Zmienianie języka wprowadzania

Aby zmienić język wprowadzania, w trakcie wprowadzania tekstu za pomocą głosu wybierz **Polski (Polska)** i wybierz język.

Aby dodać języki do listy, wybierz opcję **Polski (Polska)** → **Dodaj więcej języków**, odznacz opcję **Automatyczny**, a następnie wybierz języki.



## Zmiana rozmiaru czcionki

Ta funkcja umożliwia zmianę rozmiaru czcionki. Na urządzeniu można korzystać z różnych rozmiarów czcionek, co ułatwia korzystanie z urządzenia osobom z upośledzeniem wzroku. W niektórych aplikacjach ustawienie rozmiaru czcionki **Ogromny** może być niemożliwe.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Rozmiar tekstu**.

## Powiększanie ekranu

Ta funkcja umożliwia powiększanie ekranu oraz przybliżanie określonego obszaru.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Gesty powiększenia**, a następnie dotknij przełącznika **Gesty powiększenia**, aby go włączyć.

- Przybliżanie lub oddalanie: dotknij ekranu trzykrotnie, aby przybliżyć określony obszar. Ponownie dotknij ekranu trzykrotnie, aby powrócić.
- Korzystanie z ekranu przez przewijanie: powiększony ekran można przewijać dwoma palcami.
- Dostosowywanie współczynnika zoomu: dotknij ekranu dwoma palcami w powiększonym obszarze. Następnie odsuń dwa palce od siebie lub zsuń je razem, aby dostosować współczynnik.



- Klawiatury wyświetlanej na ekranie nie można powiększyć.
- Gdy ta funkcja jest włączona, działanie niektórych aplikacji, jak **Telefon** i **Kalkulator**, może być zakłócone.

## Ustawianie przypomnień o powiadomieniach

Ta funkcja służy do regularnego przypominania o nieprzeczytanych powiadomieniach.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Przypomnienie o powiadom.**, a następnie dotknij przełącznika **Przypomnienie o powiadom.**, aby go włączyć.

Aby ustawić odstępy czasu pomiędzy alarmami, dotknij **Okres przypominania**.



## Odwracanie kolorów wyświetlania

Ta funkcja służy do poprawienia czytelności ekranu i ułatwienia użytkownikom odczytania tekstu z ekranu. Po włączeniu tej funkcji na ekranie urządzenia wyświetlany jest obraz o odwróconych kolorach. Odwrócenie kolorów powoduje zwiększenie kontrastu pomiędzy czernią i bielą.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Kolory w negatywie**.

## Dostosowanie kolorów

Ta funkcja umożliwia dostosowanie sposobu wyświetlania kolorów na ekranie, jeśli użytkownik ma problemy z rozróżnianiem kolorów. Kolory na urządzeniu zmieniane są na łatwiej rozpoznawalne.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Regulacja koloru**.
- 2 Dotknij przełącznika **Regulacja koloru**, aby go włączyć.
- 3 Dotknij **Start**.
- 4 Ułóż kolorowe płytki według ich podobieństwa, rozpoczynając od koloru podstawowego.
- 5 Po zakończeniu dostosowywania kolorów dotknij **OK**.  
Jeśli rozróżnienie kolorów nie sprawia trudności, nie jest konieczne dalsze dostosowanie.
- 6 Jeśli nie można rozróżnić kolorów, dotknij **Aparat** lub **Obraz**.
- 7 Przeciągnij pasek dostosowania kolorów w lewo lub w prawo, a następnie dotknij **OK**.  
Jeśli chcesz ponownie dostosować kolor, dotknij **Wyreguluj kolor ponownie**.

## Ustawienie powiadomień świetlnych

Dzięki tej funkcji można ustawić miganie flesza, aby zasygnalizować przychodzące połączenia, nowe wiadomości lub powiadomienia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Słuch**, a następnie zaznacz **Powiadomienie świetlne**.

## Wyłączanie wszystkich dźwięków

Ta funkcja umożliwia wyciszenie wszystkich dźwięków urządzenia, takich jak dźwięki odtwarzanych plików multimedialnych, a także głosu dzwoniącego podczas połączenia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Słuch**, a następnie zaznacz **Wyłącz wszystkie dźwięki**.

## Ustawienia napisów

### Napisy Samsung

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Dostępność** → **Słuch** → **Napisy Samsung (kodowane)**, a następnie dotknij przełącznika **Napisy (kodowane)**, aby go włączyć.

Dostępne są następujące opcje:

- **Wyrównanie:** zmiana umiejscowienia napisów.
- **Czcionka:** zmiana typu czcionki.
- **Rozmiar czcionki:** zmiana rozmiaru czcionki.
- **Krawędź:** zmiana krawędzi tekstu napisów.
- **Czcionka:** zmiana koloru i przezroczystości tekstu.
- **Kolor tła:** zmiana koloru i przezroczystości tła pola napisów.
- **Okno napisów:** zmiana koloru i przezroczystości okna napisów.

## Napisy Google

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Dostępność** → **Słuch** → **Napisy Google (kodowane)**, a następnie dotknij przełącznika **Napisy Google (kodowane)**, aby go włączyć.

Dostępne są następujące opcje:

- **Język:** wybór języka wyświetlania napisów.
- **Rozmiar tekstu:** zmiana rozmiaru czcionki.
- **Styl napisów:** zmiana stylu podpisu.

## Dostosowywanie balansu dźwięku

Ta funkcja umożliwia dostosowanie balansu dźwięku podczas używania zestawu słuchawkowego.

Aby dostosować balans dźwięku, podłącz zestaw słuchawkowy do urządzenia. Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Słuch** → **Balans dźwięku**. Przeciągnij pasek dostosowania w lewo lub w prawo i dostosuj balans dźwięku, a następnie dotknij **Ustaw**.

## Dźwięk mono

Istnieje możliwość ustawienia w urządzeniu monofonicznego dźwięku wyjściowego w przypadku podłączenia zestawu słuchawkowego. Dźwięk mono powstaje przez połączenie dźwięku stereo w jeden sygnał odtwarzany przez wszystkie głośniki zestawu słuchawkowego. Tej funkcji można używać w przypadku upośledzenia słuchu lub gdy używanie pojedynczej słuchawki jest wygodniejsze.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Słuch**, a następnie zaznacz **Dźwięk mono**.

## Menu pomocnicze

### Wyświetlanie ikony pomocniczego skrótu

Urządzenie może wyświetlać ikonę pomocniczego skrótu. Za pomocą tej ikony można obsługiwać aplikacje, funkcje i ustawienia, dotykając menu pomocniczych ikony. Urządzeniem można sterować, dotykając menu pomocniczych ikony, bez przeszukiwania ekranu. Gdy jest uruchomiona ta funkcja, włączony jest **Tryb jednego dotknięcia**.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Menu asystenta**.
- 2 Dotknij przełącznika **Menu asystenta**, aby go włączyć.  
Ikona pomocniczego skrótu zostanie wyświetlona w dolnej prawej części ekranu.
- 3 Dotknij **Częściej używana ręka**, aby przenieść ikonę pomocniczego skrótu do wybranej lokalizacji.

### Korzystanie z menu pomocniczych







Ikona pomocniczego skrótu wyświetlana jest jako ruchoma ikona, aby umożliwić łatwy dostęp do pomocniczych menu z dowolnego ekranu.

Dotknięcie ikony pomocniczego skrótu spowoduje niewielkie powiększenie ikony, w związku z czym wyświetlone na niej zostaną menu pomocnicze. Dotknij strzałki w górę lub w dół, aby przejść do innych paneli, lub przewiń ekran w górę lub w dół, aby wybrać inne menu.

## Posługiwanie się kursorem

W pomocniczym menu dotknij **Kursor**. Na ekranie wyświetlany jest kursor oraz obszar dotyku, w którym można sterować kursorem. Ekranem można sterować przy użyciu niewielkich ruchów palców w obszarze dotyku. Przeciągnij palcem po ekranie dotyku, aby przemieścić kursor. Możesz też dotknąć ekranu, aby wybrać element wskazywany przez kursor.

Dostępne są następujące opcje:

-   : wybór elementu lub przewijanie ekranu w lewo lub w prawo.
-   : przewijanie ekranu w górę lub w dół.
-  : przeniesienie obszaru dotyku w inne miejsce.
-  : zamknięcie obszaru dotyku.

Aby zmienić ustawienia kursora, na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Menu asystenta** i dotknij przełącznika **Menu asystenta**, aby go włączyć. Następnie skorzystaj z opcji w obszarze **UST. TOUCHPADA I KURSORA**.



## Korzystanie ze rozszerzonych menu pomocniczych

W urządzeniu można włączyć wyświetlanie rozszerzonych menu pomocniczych dla wybranych aplikacji. Przykładowo po uruchomieniu **Wiadomości** menu pomocnicze będzie zawierać funkcje wyszukiwania i tworzenia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Menu asystenta** → **Asystent plus**, dotknij przełącznika **Asystent plus**, aby go włączyć, a następnie wybierz aplikacje.

## Edytowanie menu pomocniczych

Ta funkcja służy do edytowania menu na ikonie pomocniczego skrótu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Menu asystenta**, dotknij przełącznika **Menu asystenta**, aby go włączyć, a następnie dotknij **Edytuj**. Aby dodać lub usunąć menu, dotknij  lub .

## Ustawienia czasu reakcji dla dotykania i przytrzymywania

Ustawienie czasu rozpoznawania dotknięcia i przytrzymania ekranu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Dotknij i przytrzymaj** — **czas reakcji**, a następnie wybierz opcję.

## Kontrola interakcji

Włączenie trybu sterowania interakcją umożliwia ograniczenie reakcji urządzenia na działania podczas korzystania z aplikacji. Ten tryb służy do ograniczenia innym osobom możliwości dostępu do swoich plików multimedialnych i danych.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Kontrola interakcji**.
- 2 Dotknij przełącznika **Kontrola interakcji**, aby go włączyć.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ekranu startowego oraz przycisk regulacji głośności w dół podczas korzystania z aplikacji.
- 4 Dostosuj rozmiar ramki lub narysuj linię dookoła obszaru, dla którego ma zostać zastosowane ograniczenie.
- 5 Dotknij **OK**.

Na urządzeniu wyświetlany jest obszar, dla którego zastosowano ograniczenie. W przypadku dotknięcia ekranu lub naciśnięcia przycisków, takich jak przycisk ekranu startowego, nie będą one działały w tym obszarze.

Aby wyłączyć tryb sterowania interakcją, jednocześnie naciśnij przycisk ekranu startowego oraz przycisk regulacji głośności w dół i przytrzymaj je.

## Odbieranie lub kończenie połączeń

Istnieje możliwość zmiany metody odbierania lub kończenia połączeń.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Odbieranie/kończcie połączeń**.

Dostępne są następujące opcje:

- **Naciśn. klaw. ekranu startowego**: skonfigurowanie urządzenia do odbierania połączeń przyciskiem ekranu startowego.
- **Sterowanie głosem**: ustawienie odbierania połączenia za pomocą poleceń głosowych.
- **Naciśnięcie klawisza zasilania**: skonfigurowanie urządzenia do kończenia połączeń przyciskiem zasilania.

## Korzystanie z trybu jednokrotnego dotyku

Ustawienie tego trybu umożliwia sterowanie przychodzącymi połączeniami lub powiadomieniami za pomocą dotknięcia przycisku zamiast przeciągania go. Dzięki tej funkcji, dotykając przycisku można wyłączyć alarm lub odebrać połączenie przychodzące, bez konieczności przeciągania przycisku.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność**, a następnie zaznacz **Tryb jednego dotknięcia**.

## Zarządzanie ustawieniami dostępności

### Zapisywanie ustawień dostępności w pliku

Istnieje możliwość wyeksportowania bieżących ustawień dostępności w pliku.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Zarządzaj dostępnością** → **Importuj/Eksportuj**, wybierz opcję eksportowania, a następnie dotknij **OK**. Plik z ustawieniami dostępności zostanie zapisany wybranej lokalizacji pamięci masowej.

## Importowanie pliku z ustawieniami dostępności

Plik z ustawieniami dostępności można zaimportować, aby zaktualizować bieżące ustawienia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Zarządzaj dostępnością** → **Importuj/Eksportuj**, a następnie wybierz opcję importowania. Wybierz plik do zaimportowania i dotknij **Gotowe** → **OK**. Ustawienia dostępności zostaną zaktualizowane zgodnie z zaimportowanym plikiem.

## Udostępnianie plików z ustawieniami dostępności

Pliki z ustawieniami dostępności można udostępnić innym osobom w wiadomości e-mail, za pomocą usługi Wi-Fi Direct, Bluetooth i innych.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** → **Zarządzaj dostępnością** → **Udostępnij przez**. Następnie wybierz pliki z ustawieniami dostępności i dotknij **Gotowe**. Wybierz metodę udostępniania i postępuj zgodnie ze wskazówkami na ekranie, aby udostępnić pliki.

## Przeglądanie usług dostępności

Usługi dostępności zainstalowane na urządzeniu możesz przeglądać.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Dostępność** i przejrzyj listę dostępnych usług dostępności w sekcji **USŁUGI**.



## Korzystanie z innych przydatnych funkcji

- Korzystanie z aplikacji S Voice: za pomocą funkcji **S Voice** można wykonywać różne funkcje, wydając polecenia głosowe. Gdy jest uruchomiona aplikacja **S Voice**, możesz w ten sposób wykonywać połączenia, wysyłać wiadomości i przeglądać zadania. Więcej informacji można znaleźć w części [S Voice](#).
- Wyszukiwanie głosowe: wyszukiwanie głosowe: wydając polecenia głosowe, można wyszukiwać zawartości na stronach WWW. Ta funkcja jest przydatna, gdy masz zajęte dłonie i nie możesz nimi wprowadzać tekstu. Więcej informacji można znaleźć w części [Wyszukiwanie głosowe](#).
- Korzystanie z panelu powiadomień: aby otworzyć panel powiadomień, przeciągnij pasek stanu w dół. Na tym panelu można m.in. zobaczyć nieodebrane połączenia, odczytać nowe wiadomości i regulować jasność ekranu. Więcej informacji można znaleźć w części [Panele powiadomień i szybkich ustawień](#).
- Przełączanie na tryb ułatwień: tryb ułatwień polega na stosowaniu prostszego układu i większych ikon w celu ułatwienia użytkownikowi obsługi. Aby mieć łatwiejszy dostęp do często używanych aplikacji i skrótów, można je dodać do ekranu startowego. Więcej informacji można znaleźć w części [Tryb Ułatwienia](#).
- Korzystanie z ruchów sterujących: urządzeniem możesz sterować za pomocą gestów lub ruchów dłoni. Więcej informacji można znaleźć w części [Ruchy i gesty](#).
- Korzystanie z czytnika odcisków palców: jeśli zarejestrujesz w urządzeniu odciski palców, możesz w ten sposób odblokowywać ekran lub weryfikować hasło konta Samsung. Więcej informacji można znaleźć w części [Skaner odcisków palców](#).
- Korzystanie ze skrótów do kontaktów: jeśli na ekranie startowym dodasz skróty do kontaktów, możesz wygodnie do nich dzwonić lub wysyłać wiadomości. Więcej informacji można znaleźć w części [Dodawanie skrótów kontaktów do ekranu startowego](#).
- Korzystanie z dyktafonu: ta funkcja służy do nagrywania i odtwarzania notatek głosowych. Więcej informacji można znaleźć w części [Dyktafon](#).

# Rozwiązywanie problemów

Zanim skontaktujesz się z centrum serwisowym firmy Samsung, wypróbuj następujące rozwiązania. Niektóre sytuacje mogą nie dotyczyć danego urządzenia.

## Podczas włączania urządzenia lub korzystania z niego wyświetlany jest monit o wprowadzenie jednego z następujących kodów:

- **Hasło:** jeśli włączona jest funkcja blokady urządzenia, należy podać wprowadzone hasło.
- **PIN:** jeżeli urządzenie jest używane po raz pierwszy lub gdy konieczne jest podanie kodu PIN, należy wprowadzić kod PIN dołączony do karty SIM lub USIM. Aby wyłączyć tę funkcję, skorzystaj z menu Zablokuj kartę SIM.
- **PUK:** karta SIM lub USIM jest zablokowana. W większości przypadków jest to skutek kilkukrotnego błędnego wprowadzenia kodu PIN. Należy wprowadzić kod PUK dostarczony przez dostawcę usług.
- **PIN2:** jeśli w celu uzyskania dostępu do menu wymagane jest podanie kodu PIN2, należy wprowadzić kod PIN2 dostarczony z kartą SIM lub USIM. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z operatorem sieci.

## Na urządzeniu są wyświetlane komunikaty o błędzie usługi lub sieci

- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę. Podczas przemieszczania się mogą być wyświetlane wielokrotnie komunikaty o błędzie.
- Dostęp do niektórych opcji nie jest możliwy bez ich subskrypcji. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z operatorem sieci.

## Nie można włączyć urządzenia

- Jeśli bateria jest całkowicie rozładowana, włączenie urządzenia nie jest możliwe. Przed włączeniem urządzenia należy w pełni naładować baterię.
- Być może bateria jest niepoprawnie włożona. Włóż ponownie baterię.
- Przetrzyj połączane styki i włóż ponownie baterię.

## Ekran dotykowy reaguje wolno lub nieprawidłowo

- Jeśli ekran dotykowy został przykryty folią ochronną lub są na nim przymocowane inne opcjonalne akcesoria, może nie działać poprawnie.
- Ekran dotykowy może też działać wadliwie, jeśli dotykasz go przez rękawiczki, brudnymi palcami lub ostrym przedmiotem albo paznokciami.
- Ekran dotykowy może działać nieprawidłowo po zetknięciu z wodą lub w warunkach wysokiej wilgotności.
- Uruchom urządzenie ponownie, aby usunąć tymczasowe błędy oprogramowania.
- Sprawdź, czy oprogramowanie urządzenia zostało uaktualnione do najnowszej wersji.
- Jeśli ekran dotykowy jest porysowany lub uszkodzony, odwiedź centrum serwisowe firmy Samsung.

## Urządzenie zawiesza się lub występują błędy krytyczne

Jeżeli urządzenie nie reaguje na polecenia lub zawiesza się, konieczne może być zamknięcie aplikacji lub wyjęcie i włożenie baterii oraz włączenie urządzenia w celu przywrócenia jego sprawności działania. Jeśli urządzenie jest zablokowane i nie reaguje, zrestartuj je, naciskając równocześnie przycisk włączania/wyłączania i przycisk regulacji głośności w dół i przytrzymując te przyciski przez ponad 7 sekund.

Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany, przywróć ustawienia fabryczne. Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Backup i zerowanie** → **Ustawienia fabryczne** → **Resetuj urząd.** → **Usuń wszystko**. Zanim przywrócisz ustawienia fabryczne, należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych na urządzeniu.

Jeśli problem nadal występuje, zwróć się do centrum serwisowego firmy Samsung.

## Połączenia nie dochodzą do skutku

- Upewnij się, że została wybrana prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że dla wybieranego numeru nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń.
- Upewnij się, że nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń przychodzących z danego numeru.

## Inne osoby nie słyszą Cię podczas połączenia

- Upewnij się, że wbudowany mikrofon nie jest zasłonięty.
- Upewnij się, że mikrofon jest blisko ust.
- Jeśli używasz zestawu słuchawkowego, upewnij się, że został on prawidłowo podłączony.

## Podczas połączenia rozlega się echo

Wyreguluj głośność, naciskając przycisk regulacji głośności lub przechodząc do innego miejsca.

## Połączenie z siecią komórkową lub Internetem jest często zrywane lub jakość dźwięku jest niska

- Upewnij się, że wewnętrzna antena urządzenia nie jest blokowana.
- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Być może problemy z połączeniem wynikają z awarii stacji bazowej operatora sieci. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.
- Jeśli używasz urządzenia i równocześnie się przemieszczasz, usługi sieci komórkowej mogą być nieaktywne ze względu na problemy występujące w sieci operatora sieci.

## Ikona baterii jest pusta

Bateria jest prawie rozładowana. Naładuj lub wymień baterię.

## Nie można naładować baterii (dotyczy ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung)

- Upewnij się, że ładowarka jest poprawnie podłączona.
- Jeśli styki są brudne, bateria może nie być ładowana lub urządzenie może się nie włączać. Przetrzyj pozłacane styki i ponownie spróbuj naładować baterię.
- W niektórych urządzeniach nie można wyjąć samodzielnie baterii. W sprawie wymiany baterii należy się zwrócić do centrum serwisowego firmy Samsung.

## Bateria wyczerpuje się szybciej niż początkowo

- W bardzo niskich lub bardzo wysokich temperaturach czas działania baterii może być krótszy.
- Bateria wyczerpuje się szybciej, gdy wysyłasz wiadomości i korzystasz z niektórych aplikacji, jak gry lub Internet.
- Bateria podlega zużyciu i po pewnym czasie może działać krócej.

## Urządzenie jest gorące w dotyku

W przypadku używania aplikacji wymagających większego zużycia energii lub korzystania z aplikacji w urządzeniu przez dłuższy czas urządzenie może być gorące. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia.

## Komunikaty o błędach przy uruchamianiu aparatu

Aby możliwa była praca aplikacji aparatu fotograficznego, urządzenie musi dysponować wystarczającą dostępną pamięcią i poziomem naładowania baterii. W przypadku wystąpienia komunikatu o błędzie przy uruchamianiu aparatu spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Naładuj baterię lub wymień ją na baterię, która jest całkowicie naładowana.
- Zwolnij część pamięci, przenosząc pliki na komputer lub usuwając je z urządzenia.
- Ponownie uruchom urządzenie. Jeżeli nadal występuje problem z aplikacją aparatu, po wypróbowaniu powyższych rozwiązań skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

## Jakość zdjęcia jest gorsza niż na podglądzie

- Jakość zdjęć może być różna, zależnie od warunków i techniki fotografowania.
- Jeśli zdjęcia są robione w ciemności, np. w nocy, lub w pomieszczeniach, mogą być nieostre lub mogą wystąpić na nich szумы.

## Komunikaty o błędzie podczas otwierania plików multimedialnych

Jeśli podczas otwierania plików multimedialnych w urządzeniu wyświetlane są komunikaty o błędzie lub pliki nie są odtwarzane, wypróbuj następujące rozwiązania:

- Zwolnij część pamięci, przenosząc pliki na komputer lub usuwając je z urządzenia.
- Sprawdź, czy plik muzyczny nie jest chroniony zabezpieczeniami Digital Rights Management (DRM). Jeśli plik jest chroniony zabezpieczeniami DRM, sprawdź, czy masz odpowiednią licencję lub klucz umożliwiający jego odtworzenie.
- Upewnij się, że formaty plików są obsługiwane przez urządzenie. Jeśli dany format pliku nie jest obsługiwany, na przykład DivX lub AC3, zainstaluj aplikację z jego obsługą. Aby sprawdzić, jakie formaty pliki obsługuje urządzenie, odwiedź stronę [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- W tym urządzeniu można odtwarzać zdjęcia i filmy, które zostały zarejestrowane za jego pomocą. Zdjęcia i filmy zarejestrowane za pomocą innych urządzeń mogą nie być poprawnie odtwarzane.
- To urządzenie obsługuje pliki multimedialne, które zostały dozwolone przez operatora sieci lub dostawców usług dodatkowych. Niektóre pliki dostępne w Internecie, jak dzwonki, filmy lub tapety, mogą nie działać poprawnie.

## Nie można zlokalizować innego urządzenia Bluetooth

- Sprawdź, czy w Twoim urządzeniu funkcja Bluetooth jest włączona.
- Sprawdź, czy funkcja łączności bezprzewodowej Bluetooth jest włączona w urządzeniu, z którym chcesz się połączyć.
- Sprawdź, czy Twoje urządzenie i drugie urządzenie Bluetooth znajdują się w zasięgu łączności bezprzewodowej Bluetooth (10 m).

Jeśli powyższe wskazówki nie pozwalają na rozwiązanie problemu, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

## Brak połączenia przy podłączeniu urządzenia do komputera

- Upewnij się, że używany kabel USB jest zgodny z urządzeniem.
- Sprawdź, czy w komputerze jest zainstalowany właściwy i aktualny sterownik.
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP należy upewnić się, że na komputerze został zainstalowany dodatek serwisowy Service Pack 3 lub nowszy.
- Należy upewnić się, że na komputerze został zainstalowany program Samsung Kies lub Windows Media Player 10 lub nowszy.

## Urządzenie nie może ustalić położenia

W niektórych miejscach, np. w budynkach, mogą występować zakłócenia w odbiorze sygnałów GPS. W takich sytuacjach należy przestawić urządzenie na ustalanie położenia za pomocą sieci Wi-Fi lub sieci komórkowej.

## Utrata danych zapisanych w urządzeniu

Należy regularnie wykonywać kopię zapasową wszystkich ważnych danych przechowywanych w urządzeniu. W przeciwnym razie nie będzie możliwe ich odtworzenie w przypadku utraty lub zniszczenia. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych przechowywanych w urządzeniu.

## Widać niewielką szczelinę dokoła zewnętrznej obudowy urządzenia

- Ta szczelina jest związana z procesem produkcji i potrzebna ze względu na pewne drobne przemieszczenia lub drgania części.
- W miarę upływu czasu tarcie pomiędzy częściami może doprowadzić do nieznacznego zwiększenia tej szczeliny.

\* W zależności od kraju i operatora, karty SIM, urządzenie i akcesoria mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszej instrukcji.

## Prawa autorskie

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Niniejsza instrukcja jest chroniona na mocy międzynarodowych przepisów o własności intelektualnej.

Żadna część niniejszej instrukcji nie może być reprodukowana, dystrybuowana, tłumaczona ani przesyłana w jakiegokolwiek formie ani za pomocą jakichkolwiek środków elektronicznych lub mechanicznych, w tym kopiowana, nagrywana lub przechowywana w jakimkolwiek systemie archiwizacyjnym bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Samsung Electronics.

## Znaki towarowe

- SAMSUNG i logo SAMSUNG są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Samsung Electronics.
- Bluetooth® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc. na całym świecie.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ i logo Wi-Fi są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance.
- Wszelkie inne znaki towarowe i prawa autorskie należą do ich odnośnych właścicieli.